



Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

от «18» сентября 2010 г.  
№ 11-380

ЭЖЕДИНЬ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Лабораторный центр Акционерного общества «ОмскВодоканал» (РОСС RU.0001.517657)

наименование испытательной лаборатории (центра)

1. 644073, Россия, Омская область, Омск, ул. Дианова, 35 А
2. 644039, Россия, Омская область, Омск, ул. Марьяновская 19-я, дом 40
3. 644902, Россия, Омская область, микрорайон Крутая Горка, Омск, ул. Д.Ф. Полтавцева, дом 2
4. 644035, Россия, Омская область, Омск, ул. Комбинатская, дом 50

адреса места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. 644073, г. Омск, ул. Дианова, 35 А</b>						
1.	ГОСТ 31861-2012	вода питьевая	-	-	Отбор проб	-
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 190 0; 2201 90 000 0		

1	2	3	4	5	6	7
		<p>ВОДЫ ПРИРОДНЫЕ (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения);</p> <p>вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков);</p> <p>вода сточная, вода сточная очищенная;</p> <p>вода из систем технического водоснабжения (вода техническая)</p>	-	-	Отбор проб	-
2.	ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006)	<p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)</p> <p>вода питьевая</p>	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Отбор проб	-
3.	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006)	<p>вода питьевая, упакованная в емкости</p> <p>воды природные (поверхностные, подземные)</p> <p>вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков);</p> <p>вода сточная</p> <p>вода сточная очищенная</p>	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Отбор проб	-
4.	ПНД Ф 12.15.1-08	<p>вода сточная</p> <p>вода сточная очищенная</p>	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
5.	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2	вода питьевая	-	-	Вкус, привкус; /интенсивность вкуса, привкуса	(0 - 5) баллов; (нет-очень сильная); не ощущается - настолько сильный, что делает воду непригодной к употреблению
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0		
5.	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1	вода питьевая	-	-	Характер вкуса, привкуса	Соленый, горький, сладкий, кислый
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0		
5.	ГОСТ Р 57164-2016, п.6	вода из систем технического водоснабжения (вода технической) воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	-	-	интенсивность запаха/запах (при 20 °С, при 60 °С)	(0 - 5) баллов/ (нет-очень сильная)/ отсутствие/наличие
		вода из систем технического водоснабжения (вода технической) воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	-	-		
5.	ГОСТ Р 57164-2016, п.6	вода питьевая	-	-	Мутность	(1 - 80) ЕМФ (0,58 - 46,4) мг/дм <sup>3</sup>
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0		

1	2	3	4	5	6	7
		вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные	-	-		
6.	Мутномер универсальный 2100 AN. Руководство по эксплуатации	вода питьевая (централизованная и нецентрализованных систем питьевого и горячего водоснабжения), вода питьевая, упакованная в емкости, воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения), вода сточная, вода сточная очищенная	-  36.00.11	-  2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Мутность	(0,1 - 500) ЕМФ (0,058 - 290) мг/дм <sup>3</sup>
7.	Волонепроницаемый цифровой термометр модели (исполнений) Шекетпр производства «HANNA Instruments». Руководство по эксплуатации.	вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Температура	(0 - 100) °С
8.	Волонепроницаемый цифровой термометр серии ПП 145. Руководство по эксплуатации.	вода, упакованная в емкости  вода питьевая вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Температура	(0 - 100) °С

1	2	3	4	5	6	7
9.	ПНД Ф 12.16.1-10, п.3	Вода сточная Вода сточная очищенная	—	—	Температура	(0 – 100) °С
10.	ПНД Ф 12.16.1-10, п.5	Вода сточная Вода сточная очищенная	—	—	Окраска /цвет	Без окраски; светло-желтый, бурый, темно- коричневый, желто- зеленый, желтый, оранжевый, красный, пурпурный, фиолетовый, синий, сине-зеленый и т.п. (0 - 1000) раз
11.	ГОСТ 31868-2012 п. 5	Вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости) Вода питьевая Вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники питьевого водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0-; 2201101900-; 2201 90 000 0	порог цветности/ кратность разбавления, при которой исчезает окраска (цвет) в столбике 10 см Цветность	(1 – 70) градус цветности

1	2	3	4	5	6	7
12.	ПНД Ф 14.1.2:4.254-09	вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости) воды природные (поверхностные, в том числе морские и подземные, в том числе после очистки и после водоснабжения) вода сточная, вода сточная очищенная, вода из систем технического водоснабжения (техническая вода)	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ/ взвешенные вещества	(0,5 – 5000) мг/дм <sup>3</sup>
13.	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости), бутилированная вода вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные), вода сточная вода сточная очищенная	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 190 0; 2201 90 000 0	Водородный показатель/рН, показатель рН активности ионов водорода/реакция среды	(1,0 - 14,0) единиц рН
14.	Анализаторы комбинированные Seven. Руководство по эксплуатации	вода питьевая (бутилированная вода) вода питьевая (централизованная и нецентрализованных систем питьевого и горячего водоснабжения) воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 190 0; 2201 90 000 0	Удельная электрическая проводимость	(0,1 – 10000) мкСм/см

1	2	3	4	5	6	7
15.	Кондуктометр Эксперт-002. Руководство по эксплуатации КТЖГ.414311.004РЭ.	Бутилированная вода	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Удельная электрическая проводимость	(0,001 – 10000) мксм/см
16.	Анализатор воды ProfiLine серии 3000 модели Sond 3110. Руководство по эксплуатации	вода питьевая (централизованных и нецентрализованных систем питьевого и горячего водоснабжения) воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Удельная электрическая проводимость	(0,001 – 10000) мксм/см
17.	ГОСТ 31954-2012 п. 4	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости) вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники питьевого водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Жесткость	(0,1 – 20) °Ж
18.	ПНД Ф 14.1:2.3.98-97	вода сточная (хозяйственно-бытовые, ливневые, очищенные)	-	-	Общая жесткость/жесткость	(0,1 - 50) °Ж
19.	ПНД Ф 14.1:2.122-97	воды природные вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация жиров/жиры	(0,5 – 50) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
20.	ОВ 1.2011 (ФР.1.31.2011.10653)	Вода сточная	—	—	Массовая концентрация жиров/жиры	(5,0 – 800) мг/дм <sup>3</sup>
21.	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	Вода питьевая воды природные вода сточная очищенная	—	—	Массовая концентрация нефтепродуктов/ нефтепродукты	без учета разбавления: (0,02 – 2) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (2-40) мг/дм <sup>3</sup>
22.	ЦВ 2.22.54-01 "А" (ФР.1.31.2001.00261)	Вода сточная	—	—	Массовая концентрация нефтепродуктов/ нефтепродукты	(0,05 – 100) мг/дм <sup>3</sup>
23.	ГОСТ 31957-2012, п.5	Вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости), вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные); источники питьевого водоснабжения	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Общая щелочность	(0,1 – 100) ммоль/дм <sup>3</sup>
					Свободная щелочность	(0,1 – 100) ммоль/дм <sup>3</sup>
	ГОСТ 31957-2012, п.5.5.5	Вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости) Вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные); источники питьевого водоснабжения	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация гидрокарбонатов/ гидрокарбонаты (бикарбонаты)	(6,1 – 6100) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация карбонатов/ карбонаты	(6,0 – 6000) мг/дм <sup>3</sup>
24.	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993),	Вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Окисляемость перманганатная	(0,25 – 100,0) мгО/дм <sup>3</sup>



1	2	3	4	5	6	7
	способ Б	вода питьевая	-	-		
		воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
25.	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Окисляемость перманганатная/ перманганатный индекс	(0,25 – 100) мг/дм <sup>3</sup>
		вода питьевая	-	-		
		воды природные (в том числе поверхностных и подземных источников водоснабжения) вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); вода сточная	-	-		
26.	Анализаторы комбинированные Seven. Руководство по эксплуатации.	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Окислительно-восстановительный потенциал/Еh	(от минус 500 до 700) мВ
		вода питьевая (централизованных и нецентрализованных систем питьевого и горячего водоснабжения) воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	-	-		
27.	ГОСТ 31857-2012, п.5	Вода упакованная, расфасованная в емкости; вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПAB)/ анионные поверхностно-активные вещества (АПAB)/ поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	(0,015 – 0,25) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
28.	ПНД Ф 14.1:2.4.15-95	ВОДЫ ПРИРОДНЫЕ (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); ВОДА сточная очищенная	—	—	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПВ)/СПАВ/ анионные СПАВ/ анионные поверхностно-активные вещества (АПВА))	(0,01 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
29.	НД 1.18-2008 (ФР.1.31.2013.15355)	ВОДА сточная	—	—	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПВ)/ СПАВ/ анионные/ анионные синтетические поверхностно-активные вещества/анионные поверхностно-активные вещества /АПВА	без учета разбавления: (0,1-10) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,1-500) мг/дм <sup>3</sup>
30.	ПНД Ф 14.1:2.247-07	Воды природные ВОДА сточная; ВОДА сточная очищенная	—	—	Массовая концентрация неионогенных синтетических поверхностно-активных веществ /неионогенные СПАВ/неионогенные синтетические поверхностно-активные вещества	(0,1 - 200) мг/дм <sup>3</sup>
31.	ГОСТ 18164-72	ВОДА питьевая (упакованная, расфасованная в емкости) ВОДА питьевая Воды природные	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Сухой остаток /минерализация воды/ общая минерализация	(50 – 5000) мг/дм <sup>3</sup>
32.	ПВ 1.02.49-01 «А» (ФР.1.31.2002.00638)	ВОДА питьевая	-	-	Сухой остаток/ общая минерализация	(10 - 1200) мг/дм <sup>3</sup>
33.	ГОСТ 6709-72, п.3.1	ВОДА дистиллированная	20.13.52.120	2853 90 100 0	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
34.	ГОСТ 6709-72, п.3.3				Массовая концентрация остатка после выпаривания	более / менее 5 мг/дм <sup>3</sup>
35.	ГОСТ 6709-72, п.3.5	Вода дистиллированная	20.13.52.120	2853 90 100 0	Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей (NH <sub>4</sub> )	Обнаружено/не обнаружено; более / менее 0,02 мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация нитратов (NO <sub>3</sub> )	Обнаружено/не обнаружено; более / менее 0,2 мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация сульфатов (SO <sub>4</sub> )	Обнаружено/не обнаружено; более / менее 0,5 мг/дм <sup>3</sup>
	ГОСТ 6709-72, п.3.7				Массовая концентрация хлоридов (Cl)	Обнаружено/не обнаружено; более / менее 0,02 мг/дм <sup>3</sup>
	ГОСТ 6709-72, п.3.8				Массовая концентрация алюминия (Al)	Обнаружено/не обнаружено; более / менее 0,05 мг/дм <sup>3</sup>
	ГОСТ 6709-72, п.3.9				Массовая концентрация железа (Fe)	Обнаружено/не обнаружено
	ГОСТ 6709-72, п.3.10				Массовая концентрация кальция (Ca)	Обнаружено/не обнаружено
	ГОСТ 6709-72, п.3.11				Массовая концентрация меди (Cu)	Обнаружено/не обнаружено
	ГОСТ 6709-72, п.3.12				Массовая концентрация свинца (Pb)	Обнаружено/не обнаружено
	ГОСТ 6709-72, п.3.13				Массовая концентрация свинца (Pb)	Обнаружено/не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 6709-72, п.3.14	вода дистиллированная	20.13.52.120	2853 90 100 0	Массовая концентрация цинка (Zn)	Обнаружено/не обнаружено
	ГОСТ 6709-72, п.3.15	вода дистиллированная	20.13.52.120	2853 90 100 0	Массовая концентрация веществ, восстанавливающих $\text{KMnO}_4(\text{O})$	Обнаружено/не обнаружено
36.	ГОСТ 6709-72, п.3.16	вода дистиллированная	20.13.52.120	2853 90 100 0	pH воды	(1,0 – 14,0) единицы pH
33.	ГОСТ 6709-72, п.3.17	вода дистиллированная	20.13.52.120	2853 90 100 0	Удельная электрическая проводимость при 20 °С	(0,1-100) мксм/м
34.	ГОСТ Р 52501-2005, п.5 (ИСО 3696:1987)	вода для лабораторного анализа	20.13.52.120	2853 90 100 0	Отбор проб	-
35.	ГОСТ Р 52501-2005, п.6.1	вода для лабораторного анализа	20.13.52.120	2853 90 100 0	Удельная электрическая проводимость при температуре 25 °С	(0,0001-10) мксм/м
36.	ГОСТ Р 52501-2005, п.6.2	вода для лабораторного анализа	20.13.52.120	2853 90 100 0	Массовая концентрация веществ, восстанавливающих $\text{KMnO}_4(\text{O})$	Обнаружено/не обнаружено
37.	ГОСТ Р 52501-2005, п.6.3	вода для лабораторного анализа	20.13.52.120	2853 90 100 0	Оптическая плотность при длине волны 254 нм в кювете с толщиной поглощающего слоя 1 см	(0,001-0,1) единиц оптической плотности
38.	ГОСТ Р 52501-2005, п.6.4				Массовая доля остатка после выпаривания при температуре 110 °С	Обнаружено/не обнаружено; (0,01-10,00) мг/дм <sup>3</sup>
39.	ГОСТ Р 52501-2005, п.6.5				Массовая концентрация оксида кремния (IV) ( $\text{SiO}_2$ )	Обнаружено/не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
40.	РД 52.24.488-2006	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация летучих фенолов (в сумме) в пересчете на фенол/ летучие фенолы (в сумме)/ фенольный индекс	без учета разбавления: (2,0 до 30,0) мкг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (2,0- 300) мкг/дм <sup>3</sup>
		Вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0		
		Воды природные	-	-		
41.	НД 1.29-2008 (ФР.1.31.2013.15371)	Вода сточная	—	—	Массовая концентрация летучих с паром фенолов в пересчете на фенол / летучие с паром фенолы в пересчете на фенол/ фенолы летучие (сумма)/ фенолы/ фенолы (сумма)	без учета разбавления: (0,05-2) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении (0,05– 20) мг/дм <sup>3</sup>
42.	ПНД Ф 14.1:2.4.210-2005	Вода питьевая Воды природные пресные, в том числе поверхностные и подземные источники водоснабжения; Вода сточная Вода сточная очищенная Вода из систем технического водоснабжения (вода техническая)	-	-	Химическое потребление кислорода /бихроматная окисляемость/ ХПК	(10 – 20000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
43.	Анализатор растворённого кислорода HQ30D (портативного измерителя HQ). Руководство по эксплуатации.	Вода питьевая Воды природные Вода сточная Вода сточная очищенная	-	-	Растворённый кислород	(0,4 - 20,0) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
44.	ПНД Ф 14.1.2.3.4.123-97, Иодометрический метод	Вода питьевая Воды природные поверхностные пресные, грунтовые Вода из систем технического водоснабжения (Вода техническая Вода сточная Вода сточная очищенная	-	-	Биохимическое потребление кислорода /БПК <sub>5</sub> / БПК <sub>полное</sub> /биохимическое потребление кислорода за 5 суток БПК <sub>5</sub> / Биохимическое потребление кислорода БПК <sub>полн</sub>	без учета разбавлений: (0,5-300) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,5-6000) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
45.	ПНД Ф 14.1.2.206-04	Вода природная Вода сточная	-	-	Азот общий (азот органических и неорганических соединений; сумма азота аммонийного, азота нитратов, азота нитритов, азота органического)	(1,0 - 200) мг/дм <sup>3</sup>
46.	ГОСТ 33045-2014, п. 5	Вода питьевая Вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости) Вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков) Воды природные (поверхностные и подземные)	36.00.11	2201 10 110 0-; 2201101900-; 2201 90 000 0	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	без учета разбавлений: (0,1-3,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,1-300) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7	
47.	ПНД Ф 14.1:2.3.1-95	<p>воды природные (поверхностные и подземные)</p> <p>вода сточная; вода сточная очищенная</p>	<p>20.13.52.120</p>	<p>2853 90 100 0</p>	<p>Аммиак и ионы аммония (суммарно)</p>	<p>без учета</p> <p>разбавления:</p> <p>(0,1-3,0) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>при разбавлении:</p> <p>(0,1-300) мг/дм<sup>3</sup></p>	
						<p>Аммиак (по азоту) / азот аммонийный / азот аммонийный, аммиак и аммоний-ион (по азоту)</p>	<p>(0,08 - 234) мг/дм<sup>3</sup></p>
						<p>Нитраты/нитрит-ион/нитрит-анион/ нитриты (по NO<sub>2</sub>)</p>	<p>без учета</p> <p>разбавления:</p> <p>(0,003-0,3) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>при разбавлении:</p> <p>(0,003-30) мг/дм<sup>3</sup></p>
ГОСТ 33045-2014, п. 6	<p>ГОСТ 33045-2014, п. 9</p>	<p>вода питьевая</p> <p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)</p> <p>воды природные (поверхностные и подземные)</p> <p>вода сточная</p> <p>вода сточная очищенная</p>	<p>36.00.11</p>	<p>2201 10 110 0;</p> <p>2201101900;</p> <p>2201 90 000 0</p>	<p>Нитраты/нитрат-ион/нитраты (по NO<sub>2</sub>)</p>	<p>без учета</p> <p>разбавления:</p> <p>(0,1-2,0) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>при разбавлении:</p> <p>(0,1-10) мг/дм<sup>3</sup></p>	
						<p>Аммиак (по азоту) / азот аммонийный / азот аммонийный, аммиак и аммоний-ион (по азоту)</p>	<p>(0,05 - 150) мг/дм<sup>3</sup></p>
						<p>Массовая концентрация ионов аммония / суммарная массовая концентрация ионов аммония и свободного аммиака/ аммоний-ион /ионы аммония</p>	<p>(0,039 - 117) мг/дм<sup>3</sup></p>
ГОСТ 33045-2014, п. 9	<p>ГОСТ 33045-2014, п. 9</p>	<p>вода питьевая</p> <p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)</p> <p>воды природные (поверхностные и подземные)</p> <p>вода дистиллированная</p>	<p>20.13.52.120</p>	<p>2853 90 100 0</p>	<p>Аммиак (по азоту) / азот аммонийный / азот аммонийный, аммиак и аммоний-ион (по азоту)</p>	<p>без учета</p> <p>разбавления:</p> <p>(0,003-0,3) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>при разбавлении:</p> <p>(0,003-30) мг/дм<sup>3</sup></p>	
						<p>Нитраты/нитрит-ион/нитрит-анион/ нитриты (по NO<sub>2</sub>)</p>	<p>без учета</p> <p>разбавления:</p> <p>(0,003-0,3) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>при разбавлении:</p> <p>(0,003-30) мг/дм<sup>3</sup></p>
						<p>Аммиак (по азоту) / азот аммонийный / азот аммонийный, аммиак и аммоний-ион (по азоту)</p>	<p>(0,08 - 234) мг/дм<sup>3</sup></p>
ГОСТ 33045-2014, п. 6	<p>ГОСТ 33045-2014, п. 9</p>	<p>вода питьевая</p> <p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)</p> <p>воды природные (поверхностные и подземные)</p> <p>вода сточная</p> <p>вода сточная очищенная</p>	<p>36.00.11</p>	<p>2201 10 110 0;</p> <p>2201101900;</p> <p>2201 90 000 0</p>	<p>Нитраты/нитрит-ион/нитрит-анион/ нитриты (по NO<sub>2</sub>)</p>	<p>без учета</p> <p>разбавления:</p> <p>(0,003-0,3) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>при разбавлении:</p> <p>(0,003-30) мг/дм<sup>3</sup></p>	
						<p>Аммиак (по азоту) / азот аммонийный / азот аммонийный, аммиак и аммоний-ион (по азоту)</p>	<p>(0,08 - 234) мг/дм<sup>3</sup></p>
						<p>Массовая концентрация ионов аммония / суммарная массовая концентрация ионов аммония и свободного аммиака/ аммоний-ион /ионы аммония</p>	<p>(0,039 - 117) мг/дм<sup>3</sup></p>

1	2	3	4	5	6	7
48.	ПНД Ф 14.1.2:4.157-99	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов/нитрат-ионы/нитраты	(0,20 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
		Вода питьевая, расфасованная в емкости;	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация нитрит-ионов/нитрит-ионы/нитриты	(0,20 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
		Воды природные	-	-	Массовая концентрация сульфат-ионов/ сульфат-ионы/сульфаты	(0,5 – 2000) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация фосфат-ионов/ фосфат-ионы /фосфаты	(0,25 – 25) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация фторид-ионов /фторид-ионы/фториды	(0,10 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация хлорид-ионов/ хлорид-ионы/хлориды	(0,5 – 2000) мг/дм <sup>3</sup>
					Фосфор фосфатов	(0,082 – 8,2) мг/дм <sup>3</sup>
49.	М 01-45-2009 (ФР.1.31.2015.19419)	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация бромид-ионов/ бромид-ионы/бромиды	(0,05 – 100) мг/дм <sup>3</sup>
		Вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация йодид-ионов /йодид-ионы/йодиды	(0,1 – 100) мг/дм <sup>3</sup>
		Воды природные	-	-		
50.	ПНД Ф 14.1.2:107-97	Воды природные	-	-	Массовая концентрация сульфатов/сульфаты	без учета разбавления: (50-300) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (50-3000) мг/дм <sup>3</sup>
		Вода сточная				
		Вода сточная очищенная				



1	2	3	4	5	6	7
51.	НД 1.7-2008 (ФР.1.31.2013.15370)	вода сточная	-	-	массовая концентрация сульфат-ионов (сульфатов)/ сульфат-ионы/сульфаты	без учета разбавления: (25 – 450) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (25-4500) мг/дм <sup>3</sup>
52.	ПНД Ф 14.1:2.4.178-02	вода питьевая воды природные вода сточная вода сточная очищенная	-	-	массовая концентрация сероводорода, гидросульфидов, сульфидов в расчете на сульфид - ион / сероводород, гидросульфиды, сульфиды в расчете на сульфид – ион / сульфиды (сероводород, гидросульфиды)	(0,002 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
53.	НД 10.1:2.3.28-04 (ФР.1.31.2019.33406)	вода питьевая (централизованных и нецентрализованных систем водоснабжения) вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	-	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	массовая концентрация неорганических растворенных ортофосфатов (ортофосфат-ионов; фосфатов; фосфат-ионов/ неорганические растворенные ортофосфаты. (ортофосфат-ионы; фосфаты; фосфат-ионы)/ортофосфаты	(0,02 – 500) мг/дм <sup>3</sup>
54.	ГОСТ 18309-2014 п. 5	вода: питьевая вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	-	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	фосфор фосфатов полифосфаты	(0,01 – 0,4) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
55.	ПНДФ 14.1:2:4.113-97	вода питьевая	-	-	массовая концентрация «активного хлора»/активный хлор	(0,05 – 1000) мг/дм <sup>3</sup>
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	/остаточный хлор, свободный хлор, двуокись хлора, хлорноватистая кислота, хлорамины, гипохлориты/общая концентрация свободного и связанного хлора/ хлор и хлорамины	
		воды природные вода сточная, вода сточная очищенная	-	-		
56.	ГОСТ 18190-72	вода из систем технического водоснабжения (вода техническая)	-	-	концентрация свободного и связанного хлора/ хлор и хлорамины	(0,05 – 5) мг/дм <sup>3</sup>
		вода питьевая	-	-		
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	хлор остаточный активный /общая концентрация свободного и связанного хлора	
57.	ГОСТ Р 55683-2013	вода питьевая	-	-	хлор остаточный свободный	(0,05 – 5) мг/дм <sup>3</sup>
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода бассейнов	-	-	хлор остаточный связанный	
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода бассейнов	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	массовая концентрация остаточного активного (общего) хлора /остаточный активный (общий) хлор	
58.	ГОСТ 4245-72	вода питьевая	-	-	хлориды/хлор-ион	(0,5 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
		вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0		

1	2	3	4	5	6	7
59.	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97	воды природные (поверхностные и подземные) вода сточная, вода сточная очищенная	—	—	массовая концентрация хлоридов/ хлорид-ионы/хлорид-анион/хлориды	(10,0 - 5000) мг/дм <sup>3</sup>
60.	ЦВ 2.07.05-01 «А» (ФР.1.31.2002.00640)	вода сточная	—	—	массовая концентрация хлорид-ионов/ хлорид-ионы/ хлориды/ хлорид-анионы	(10 - 100000) мг/дм <sup>3</sup>
61.	ГОСТ 31870-2012, п. 5	вода питьевая вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); воды природные (поверхностные и подземные) вода дистиллированная	— 36.00.11 — 20.13.52.120	— 2201 10 110 0; 2201 101900; 2201 90 000 0 — 2853 90 100 0	массовая концентрация алюминия/ алюминий массовая концентрация бария/барий массовая концентрация бериллий/бериллий массовая концентрация бора/бор массовая концентрация ванадия/ванадий массовая концентрация висмута/висмут массовая концентрация вольфрама/вольфрам массовая концентрация железа/ концентрация железо кадмия/кадмий массовая концентрация кальция/кальций массовая концентрация калия/калий массовая концентрация кальция/кальций	(0,01 - 50) мг/дм <sup>3</sup> (0,01 - 50) мг/дм <sup>3</sup> (0,0001 - 10) мг/дм <sup>3</sup> (0,01 - 50) мг/дм <sup>3</sup> (0,001 - 50) мг/дм <sup>3</sup> (0,05 - 10) мг/дм <sup>3</sup> (0,05 - 10) мг/дм <sup>3</sup> (0,05 - 50) мг/дм <sup>3</sup> (0,05 - 50) мг/дм <sup>3</sup> (0,0001 - 10) мг/дм <sup>3</sup> (0,05 - 500) мг/дм <sup>3</sup> без учета разбавления: (0,05 - 50) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,05 - 500) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация кобальта/кобальт	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация лития/литий	(0,01 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация магния/магний	без учета разбавления: (0,05 – 50) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,05 – 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация марганца/марганец	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация меди/медь	(0,001 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация молибдена/молибден	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация мышьяка/мышьяк	(0,005 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация натрия/натрий	(0,1 – 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация никеля/никель	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация олова/олово	(0,005 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация свинца/свинец	(0,003 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация селена/селен	(0,005 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация серебра/серебро	(0,005 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация стронция/стронций	(0,01 – 50) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
62.	ЦВ 3.19.08-2008 (ФР.1.31.2000.00132)	ВОДА ПИТЬЕВАЯ ВОДЫ ПРИРОДНАЯ ВОДА СТОЧНАЯ ВОДА ОЧИЩЕННАЯ СТОЧНАЯ			<p>Массовая концентрация сурьмы/сурьма</p> <p>Массовая концентрация теллура/теллур</p> <p>Массовая концентрация титана/титан</p> <p>Массовая концентрация хрома/хром</p> <p>Массовая концентрация цинка/цинк</p> <p>Массовая концентрация алюминия/ алюминий</p> <p>Массовая концентрация бария/ барий</p> <p>Массовая концентрация бериллия/ бериллий</p> <p>Массовая концентрация бора/бор</p> <p>Массовая концентрация ванадия/ ванадий</p> <p>Массовая концентрация висмута/ висмут</p> <p>Массовая концентрация вольфрама/ вольфрам</p> <p>Массовая концентрация железа/ железо</p> <p>Массовая концентрация кадмия/кадмий</p> <p>Массовая концентрация калия/ калий</p> <p>Массовая концентрация кальция/кальций</p>	<p>(0,005 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,005 – 10) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,001 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,001 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,005 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,01 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,04-200) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,001 – 5,0) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0001 – 10) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,01 – 15) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,001 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,01 – 10) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,01 – 10) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,01 – 10) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,01 – 10) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,05 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0001 – 10) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,05 – 500) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>без учета разбавления: (0,01-50) мг/дм<sup>3</sup> при разбавлении: (0,01 – 500) мг/дм<sup>3</sup></p>

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация кобальта/ кобальт	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация лития/литий	(0,01 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация магния/магний	без учета разбавлений: (0,05-50) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,05 – 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация марганца/марганец	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация меди/медь	(0,001 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация молибдена/молибден	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация мышьяка/мышьяк	(0,005 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация натрия/натрий	(0,5 – 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация никеля/никель	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация олова/олово	(0,005 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация свинца/свинец	(0,001 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация селена/селен	(0,005 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация серебра/серебро	(0,005 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация стронция/стронций	(0,01 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация сурьмы/сурьма	(0,005 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация таллия/таллий	(0,005 – 10) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>массовая концентрация титана/титан</p> <p>массовая концентрация фосфора / фосфор общий/фосфор</p> <p>массовая концентрация хрома/хром общий/хром</p> <p>массовая концентрация цинка/цинк</p>	<p>(0,001 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,02 ± 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,001 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,005 – 50) мг/дм<sup>3</sup></p>
63.	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96	<p>воды природные</p> <p>вода сточная, вода очищенная</p>	—	—	<p>массовая концентрация общего железа/железо общее</p>	(0,05 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
64.	РД 52.24.432-2018, п. 10.1	<p>вода питьевая</p> <p>воды природные</p>	—	—	<p>Массовая концентрация соединений кремния</p> <p>/массовая концентрация мономерно-димерных форм кремния в пересчете на кремний/кремний</p>	(0,10-2,00) мг/дм <sup>3</sup>
65.	ГОСТ 31950-2012, п.3	<p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости);</p> <p>вода питьевая</p> <p>воды природные (поверхностные и подземные)</p>	36.00.11	<p>2201 10 110 0;</p> <p>2201101900;</p> <p>2201 90 000 0</p>	<p>Массовая концентрация общей ртути/ртуть</p>	<p>(0,1-5,0) мкг/дм<sup>3</sup>;</p> <p>(0,0001 – 0,005) мг/дм<sup>3</sup></p>
66.	НПВ-002-2012 (ФР 1.31.2013.15940)	<p>вода питьевая</p> <p>воды природные</p> <p>вода сточная</p> <p>вода сточная очищенная</p>	—	—	<p>Массовая концентрация ртути/ртуть</p>	<p>без разбавления:</p> <p>учета (0,01-2,5) мкг/дм<sup>3</sup></p> <p>при разбавлении: (0,01-5) мкг/дм<sup>3</sup></p>

1	2	3	4	5	6	7
67.	ГОСТ 31956-2012, п.4	ВОДА ПИТЬЕВАЯ (УПАКОВАННАЯ, расфасованная в емкости);  ВОДА ПИТЬЕВАЯ ВОДЫ ПРИРОДНЫЕ (ПОВЕРХНОСТНЫЕ И ПОДЗЕМНЫЕ) ВОДА СТОЧНАЯ, ВОДА СТОЧНАЯ ОЧИЩЕННАЯ	36.00.11	2201 10 110-0; 2201101900; 2201 90 000-0	Хром общий Хром (VI) (хром шестивалентный) Хром (III)	(0,025 – 25) мг/дм <sup>3</sup> (0,025 – 25) мг/дм <sup>3</sup> (0,025 – 25) мг/дм <sup>3</sup>
68.	ПВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)	ВОДА ПИТЬЕВАЯ ВОДА ПРИРОДНАЯ ВОДА СТОЧНАЯ ВОДА СТОЧНАЯ ОЧИЩЕННАЯ	—	—	Массовая концентрация альфа-метилстирола, (1-метилэтенил) бензола)/ альфа-метилстирол/ (1-метилэтенил) бензол	(0,01 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация ацетона /пропанола-2/ ацетон	(0,01 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация бензола/бензол	(0,0005 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация бутилацетата/бутилацетат	(0,01 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация кумола /изопронилбензола кумол	(0,01 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация о- ксилола/о-ксилол	(0,01 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация стирола/винилбензола/ этилбензола/стирол	(0,01 – 200) мг/дм <sup>3</sup>



1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация толуола /метилбензола/ толуол	(0,01 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация хлорбензола	(0,005 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Фенилхлорида/хлорбензол	
					Массовая концентрация этилацетата/ этилацетат	(0,01 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация этилбензола/ этилбензол	(0,005 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
69.	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)	вода сточная	—	—	летучие органические соединения (по сумме ЛОС)	(0,005 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
70.	ПНД Ф 14.1.2.4.205-04	вода питьевая расфасованная в емкости; вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация атражина/атразин	(0,00005 - 0,01) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация симазина /симазин	
71.	ПНД Ф 14.1.2.4.201-03	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая воды природные вода сточная, вода сточная очищенная	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация метанола /метилового спирта/ метанол	(0,5 – 6) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
72.	ГОСТ 31951-2012, п. 6	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая; вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные (поверхностные и подземные)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация 1,2-дихлорэтана/ 1,2- дихлорэтан Массовая концентрация бромдихлорметана/бромдихл орметан Массовая концентрация бромформы/ бромформы Массовая концентрация дибромхлорметана/ дибромхлорметан Массовая концентрация тетрахлорэтилена/ тетрахлорэтилен Массовая концентрация трихлорэтилена/ трихлорэтилен	(0,001 – 0,020) мг/дм <sup>3</sup>  (0,0008 – 0,035) мг/дм <sup>3</sup> (0,0010 – 0,045) мг/дм <sup>3</sup> (0,0010 – 0,040) мг/дм <sup>3</sup> (0,0006 – 0,025) мг/дм <sup>3</sup> (0,0015 – 0,025) мг/дм <sup>3</sup>
73.	ПНД Ф 14.1:2.4.71-96	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные) вода сточная вода сточная очищенная	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация хлороформа/ хлороформ Массовая концентрация четырёххлористый углерод/ четырёххлористый углерод Массовая концентрация 1,2- дихлорпропана/ 1,2- дихлорпропан Массовая концентрация 1,1-дихлорэтана /1,1- дихлорэтан Массовая концентрация дихлорметана/дихлорметан	без учета разбавления: (0,0006-0,025) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,0006-0,25) мг/дм <sup>3</sup>  (0,0006 – 0,025) мг/дм <sup>3</sup>  (0,01 – 0,4) мг/дм <sup>3</sup>  (0,001 – 0,2) мг/дм <sup>3</sup>  (0,01 – 8,0) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>массовая концентрация тетрахлорметана /четырёххлористого углерода/ тетрахлорметан</p>	(0,0001 – 0,03) мг/дм <sup>3</sup>
					<p>массовая концентрация трихлорметана /хлороформа/ трихлорметан</p>	(0,0001 – 0,2) мг/дм <sup>3</sup>
74.	ГОСТ 31858-2012	<p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости);</p> <p>вода питьевая</p> <p>вода природная (поверхностная и подземная), в том числе источники питьевого водоснабжения</p>	36.00.11	<p>2201 10 110 0;</p> <p>2201101900;</p> <p>2201 90 000 0</p>	<p>Альфа-гексахлорциклогексан /Альфа-ГХЦГ</p> <p>Бета-гексахлорциклогексан /Бета-ГХЦГ</p> <p>Гамма-гексахлорциклогексан /Гамма-ГХЦГ</p> <p>4,4'-Дихлордифенилтрихлорэтан /4,4'-ДДТ, ДДТ</p> <p>4,4'-Дихлордифенилдихлорэтан /ДДД</p> <p>4,4'-Дихлордифенилдихлорэтан н /ДДЭ</p> <p>Гексахлорбензол</p>	<p>(0,1-6,0) мкг/дм<sup>3</sup>;</p> <p>(0,0001 – 0,006) мг/дм<sup>3</sup></p>
75.	ПНД Ф 14.1.2:3.4.204-04	<p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости);</p>	36.00.11	<p>2201 10 110 0;</p> <p>2201101900;</p> <p>2201 90 000 0</p>	<p>массовая концентрация альдрина/альдрин</p>	(0,00001 – 0,05) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		<p>вода питьевая</p> <p>вода природная (поверхностная и подземная), в том числе</p> <p>источники питьевого водоснабжения</p> <p>вода сточная</p> <p>вода сточная очищенная</p>			<p>массовая концентрация</p> <p>альфа-ГХЦП</p> <p>/альфа-гексахлорциклогексана/ альфа-ГХЦП</p> <p>(альфа-гексахлорциклогексан)</p> <p>массовая концентрация</p> <p>бета-ГХЦП</p> <p>/бета-гексахлорциклогексана/ бета-ГХЦП /</p> <p>бета-гексахлорциклогексан</p> <p>массовая концентрация</p> <p>гамма-ГХЦП</p> <p>/гамма-гексахлорциклогексана, линдана/ гамма-ГХЦП</p> <p>/гамма-гексахлорциклогексан, линдан</p> <p>массовая концентрация</p> <p>4,4'-ДДТ /4,4'-ДДТ</p> <p>массовая концентрация</p> <p>4,4'-ДДЕ /4,4'-ДДД/ДДД</p> <p>массовая концентрация</p> <p>4,4'-ДДД/4,4'-ДДЕ</p>	<p>(0,00001 – 0,05) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,00001 – 0,05) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,00001 – 0,05) мг/дм<sup>3</sup></p>



1	2	3	4	5	6	7
					<p>Массовая концентрация ПХБ-101 /2,2',4,5,5'- пентахлорбифенила/ ПХБ- 101 /2,2',4,5,5'- пентахлорбифенил</p>	(0,0001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					<p>Массовая концентрация ПХБ-118 /2,3',4,4',5'- пентахлорбифенила/ ПХБ- 118 /2,3',4,4',5'- пентахлорбифенил</p>	(0,0001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					<p>Массовая концентрация ПХБ-126 /3,3',4,4',5'- пентахлорбифенила/ ПХБ- 126 /3,3',4,4',5'- пентахлорбифенил</p>	(0,0001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					<p>Массовая концентрация ПХБ-138 /2,2',3,4,4',5'- гексахлорбифенила/ ПХБ- 138 /2,2',3,4,4',5'- гексахлорбифенил</p>	(0,0001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					<p>Массовая концентрация ПХБ-153 /2,2',4,4',5,5'- гексахлорбифенила/ ПХБ- 153/ 2,2',4,4',5,5'- гексахлорбифенил</p>	(0,0001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>







1	2	3	4	5	6	7
					<p>Массовая концентрация Деканала/деканаль</p> <p>Массовая концентрация 1,2-дихлорбензола/1,2-дихлорбензол</p> <p>Массовая концентрация 2,4-динитрофенола/2,4-динитрофенол</p> <p>Массовая концентрация Дибутилфталата/дибутилфталат</p> <p>Массовая концентрация Диизобутилфталата/диизобутилфталат</p> <p>Массовая концентрация Диметилфталата /диметилового эфира орто-фталевой кислоты/ диметилфталат</p> <p>Массовая концентрация Ди (2-этилгексил) фталата/ Ди (2-этилгексил) фталат</p> <p>Массовая концентрация Диэтилфталата/ Диэтилфталат</p> <p>Массовая концентрация 2-метилизоборнеола/2-Метилизоборнеол</p> <p>Массовая концентрация нитробензола/ нитробензол</p> <p>Массовая концентрация 2-нитрофенола/2-нитрофенол</p>	<p>(0,0002 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 1,0) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 3,0) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,000002 – 0,001) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,001 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>массовая концентрация 4-нитрофенола/4-нитрофенол</p> <p>массовая концентрация N-нитрозодифениламина/ N-нитрозодифениламин</p> <p>массовая концентрация 2-хлорнафталина/2-хлорнафталин</p> <p>массовая концентрация хлорофоса/хлорофос</p>	<p>(0,01 – 1,0) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0002 – 0,2) мг/дм<sup>3</sup></p> <p>(0,0001 – 0,1) мг/дм<sup>3</sup></p>
80.	ГОСТ 31860-2012	<p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости);</p> <p>вода питьевая</p> <p>воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники хозяйственно-питьевого водоснабжения)</p>	36.00.11	<p>2201 10 110 0;</p> <p>2201101900;</p> <p>2201 90 000 0</p>	<p>массовая концентрация бенз(а)пирена/ бенз(а)пирен</p>	<p>(0,002-0,5) мкг/дм<sup>3</sup>;</p> <p>(0,000002 – 0,0005) мг/дм<sup>3</sup></p>
81.	МУК 4.1.2223-07	<p>вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости);</p> <p>вода питьевая (централизованная систем питьевого водоснабжения)</p> <p>воды природные поверхностных и артезианских источников</p>	36.00.11	<p>2201 10 110 0;</p> <p>2201101900;</p> <p>2201 90 000 0</p>	Йод/ йод (по йодид – иону)	(0,02 – 0,20) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
82.	«Комплекс измерительный для мониторинга торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс».	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая (централизованная и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Объемная активность района-222	(6 – 800) Бк/л
83.	Методика радиационного контроля, аттестована ФГУП «ВНИИФТРИ», свидетельство об аттестации № 40073.ЗГ178/01.00294-2010), ФР.1.40.2013.15386	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости, бутылированная вода); вода питьевая (централизованных и нецентрализованных систем питьевого и горячего водоснабжения); природные воды питьевого и хозяйственного назначения, источники водоснабжения, пресные и минерализованные воды	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Суммарная удельная альфа-излучающих радионуклидов /удельная суммарная активность альфа-излучающих радионуклидов Суммарная удельная активность бета-излучающих радионуклидов	(0,02 – 100) Бк/кг; (0,02-100) Бк/дм <sup>3</sup>
84.	ПНДФ 14.1:2.4.84-96	вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники питьевого водоснабжения) вода сточная, вода сточная очищенная; вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков)	-	-	Массовая концентрация формальдегида/ формальдегид	(0,02 – 10) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
85.	ПНД Ф 14.1.2:4.225-2006	вода питьевая (централизованная и нецентрализованная систем водоснабжения); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники питьевого водоснабжения); вода сточная, вода сточная очищенная	- - -	- - -	Массовая концентрация фенола/ гидроксибензола/фенол	(0,0005 – 5) мг/дм <sup>3</sup>
86.	ГОСТ 31746-2012 (ISO 6888-1:1999, ISO 6888-2:1999, ISO 6888-3:2003)	вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11 - -	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Коагулазоположительные стафилококки и <i>Staphylococcus aureus</i> ( <i>S. aureus</i> )	обнаружены/не обнаружены в 1 см <sup>3</sup> ; (0, не обнаружены/ - 1·10 <sup>5</sup> ) КОЕ в 1 см <sup>3</sup> ; <10 КОЕ в 1 см <sup>3</sup> (не обнаружены); <1 КОЕ в 1 см <sup>3</sup> (не обнаружены)
87.	МУК 4.2.1018-01	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая (централизованная систем водоснабжения); вода природная (вода подземных источников)	36.00.11 - -	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37°C	(0, не обнаружено - 1·10 <sup>5</sup> ) КОЕ/1 мл; (не обнаружено/ - 1·10 <sup>3</sup> ) КОЕ/1 мл; «сплошной рост»; обнаружено /не обнаружено КОЕ/1 мл ОМЧ

1	2	3	4	5	6	7
	МУК 4.2.1018-01	вода питьевая (централизованная, расфасованная в емкости); вода природная (вода подземных источников)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	обнаружено /не обнаружено ОКБ в 100 мл; (не обнаружено, отсутствие - $1 \cdot 10^4$ ) КОЕ ОКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружены/ ОКБ в 300 мл); (не обнаружены, ( $<0,3$ ) - 240) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл
	МУК 4.2.1018-01	вода питьевая (централизованных систем водоснабжения); вода природная (вода подземных источников)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Термокогерантные колиформные бактерии (ТКБ)	обнаружено /не обнаружено ТКБ в 100 мл; (не обнаружено - $1 \cdot 10^4$ ) КОЕ ТКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружены, ( $<0,3$ ) - 240) НВЧ в 100 мл

1	2	3	4	5	6	7
	МУК 4.2.1018-01	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая (централизованная систем водоснабжения); вода природная (вода подземных источников)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Колифаги	обнаружены /не обнаружены в 100 мл; (<1,1 - 16,1) НВЧ БОЕ; (0,1 - 113,9) в 100 мл; (не обнаружено /отсутствие - 1·10 <sup>3</sup> ) БОЕ на 100 мл; обнаружены/не обнаружены в 1000 мл
88.	МУ 2.1.4.1184-03	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая смывы (смывная, промывная вода с емкостей)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Линкозоположительные коллиформные бактерии (ГКБ)	(не обнаружены - 1·10 <sup>4</sup> ) КОЕ ГКБ/100 мл; отсутствие- обнаружение ГКБ в 300 мл; (не обнаружены, (<0,3) - 240) НВЧ КОЕ ГКБ в 100 мл
					<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	обнаружена /не обнаружена в 1000 мл

1	2	3	4	5	6	7
					Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 22 °С, при температуре 37 °С	(0, не обнаружено/ - 1·10 <sup>3</sup> ) КОЕ ОМЧ в 1 мл
89.	ИСО 16266:2006 (ISO 16266:2006)	вода питьевая (бутилированная, упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 190 0; 2201 90 000 0	Бактерии <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (синеночная палочка)	(не обнаружены - обнаружены -1·10 <sup>3</sup> ) в 250 мл; (не обнаружены/ обнаружены-1·10 <sup>3</sup> ) в 100 мл
90.	ГОСТ 31955.1-2013 (ИСО 9308-1:2000), часть 1	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая (централизованых и нецентрализованых систем питьевого и горячего водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 190 0; 2201 90 000 0	КолIFORMНЫЕ бактерии <i>Escherichia coli</i> ( <i>E. coli</i> )	(не обнаружено - 1·10 <sup>4</sup> ) КОЕ колIFORMНЫХ бактерий в 100 мл воды
91.	МУ по обнаружению возбудителей кишечных инфекций бактериальной природы в воде (утверждены Министерством здравоохранения СССР 28.05.1980 г.)	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая; вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода сточная	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 190 0; 2201 90 000 0	Возбудители кишечных инфекций (шигеллы)	обнаружены /не обнаружены в 1000 мл

1	2	3	4	5	6	7
92.	ИСО 7899-2:2000 (ISO 7899-2:2000), часть 2	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая (централизованная и нецентрализованная систем питьевого и горячего водоснабжения); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Фекальные стрептококки	((<1), обнаружено/ – 1·10 <sup>3</sup> ) КОЕ в 100 мл
93.	МУК 4.2.2029-05	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода сточная, вода сточная очищенная	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Кишечные вирусы (РНК вирусов гепатита А, РНК ротавирусов, РНК энтеровирусов, РНК норовирусов, РНК астровирусов)	обнаружено /не обнаружено
94.	МУ 4.2.2723-10	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода сточная, вода сточная очищенная смыльы (смыльы с рабочих поверхностей и оборудования)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Сальмонеллы	обнаружено /не обнаружено в 1000 мл



1	2	3	4	5	6	7
95.	МУК 2.1.5.800-99, приложение 7	вода сточная	-	-	Сальмонеллы	обнаружено/не обнаружено в 1000 мл
96.	МУК 4.2.2217-07	объекты окружающей среды: вода питьевая вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода из систем технического водоснабжения (вода техническая); смывы с рабочих поверхностей и оборудования	-	-	<i>Legionella pneumophila</i> , <i>Legionella spp.</i>	<i>Legionella pneumophila</i> (не обнаружена -1·10 <sup>5</sup> ) КОЕ в 1 л; «выявлены <i>Legionella spp.</i> ; <i>Legionella pneumophila</i> не обнаружена»
97.	МУК 4.2.2217-07	объекты окружающей среды: вода питьевая вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода из систем технического водоснабжения (вода техническая); смывы с рабочих поверхностей и оборудования; биошленка	-	-	<i>Legionella pneumophila</i> <i>Legionella spp.</i>	выявлена – не выявлена в 1 л
					ДНК <i>Legionella pneumophila</i>	(не обнаружена – выявлена в 1·10 <sup>5</sup> ) бактерий (геномных копий) на 1 л

1	2	3	4	5	6	7
98.	ИСО 11731:2017 (ISO 11731:2017)	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая (централизованная и нецентрализованных систем питьевого и горячего водоснабжения); вода бассейнов (плавательных бассейнов и аквапарков); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Бактерии рода <i>Legionella</i>	(не обнаружено - 1·10 <sup>5</sup> ) КОЕ <i>Legionella</i> в 1 л
99.	МУК 4.2.2314-08, п.1, 2,3,4, 5.1, приложение 1, приложение 2	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая (централизованная и систем питьевого водоснабжения); вода бассейнов (плавательных бассейнов) концентрированный осадок (смыв)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Яйца гельминтов (яйца и личинки гельминтов)  Патогенные кишечные простейшие (цисты лямблий) Патогенные простейшие (ооцисты криптоспоридий)	обнаружено /не обнаружено обнаружено /не обнаружено /не обнаружено /не
		смывы с рабочих поверхностей и оборудования, биопленка	-	-	Бактерии рода <i>Legionella</i>	(не обнаружено - 1·10 <sup>5</sup> ) КОЕ <i>Legionella</i> в 1 л; (не обнаружено - 1·10 <sup>5</sup> ) КОЕ на 100 см <sup>2</sup> ; (не обнаружено - 1·10 <sup>5</sup> ) КОЕ на тампон

1	2	3	4	5	6	7
100.	МУК 4.2.1884-04, п.2	воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения) вода из систем технического водоснабжения (вода техническая)	—	—	Общее микробное число (ОМЧ), (МАФАМ) при температуре 37°С; 22°С	(0, не обнаружено/ - 300) КОЕ ОМЧ 37°С в 1 мл; (0, не обнаружено/ - 300) КОЕ ОМЧ 22°С в 1 мл; «1 · 10 <sup>6</sup> КОЕ ОМЧ в 1 мл»; «ползучий рост»; «сплошной рост»
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	((<0,3), не обнаружено/ -1 · 10 <sup>5</sup> ) КОЕ ОКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружено (менее 50) -24000)) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл; (не обнаружено/ (менее 30) -11000)) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл; (не обнаружено/ (менее 1) -240) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл

1	2	3	4	5	6	7
	МУК 4.2.1884-04, п.2	<p>Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)</p> <p>Вода из систем технического водоснабжения (вода технической)</p>	-	-	<p>Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)</p>	<p>((&lt;0,3), не обнаружено/ -1·10<sup>5</sup>) КОЕ ТКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружено (менее 50) -24000)) НВЧ КОЕ ТКБ в 100 мл; (не обнаружено (менее 30) -11000)) НВЧ КОЕ ТКБ в 100 мл; (не обнаружено (менее 1) -240)) НВЧ КОЕ ТКБ в 100 мл</p>
98.	МУК 4.2.1884-04, п.2	<p>Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)</p>	-	-	<p>Сторы сульфитредуцирующих клостридий</p>	<p>(не обнаружено -1·10<sup>4</sup>) БОЕ на 100 мл; «обнаружено в 100 мл воды» «обнаружено в 20 мл»</p>

1	2	3	4	5	6	7
98.	МУК 4.2.1884-04, п.2	Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	-	-	Энтерококки ( <i>Enterococcus faecalis</i> , <i>Enterococcus faecium</i> , <i>Enterococcus durans</i> )	<p>(не обнаружено - <math>1 \cdot 10^4</math>) КОЕ энтерококков в 100 мл;  (не обнаружено (менее 50) - 24000) КОЕ энтерококков в 100 мл;  (не обнаружено (менее 30) - 11000)) КОЕ энтерококков в 100 мл;  (не обнаружено (менее 1) - 240)) КОЕ энтерококков в 100 мл</p>
					<i>Escherichia coli</i> ( <i>E. coli</i> )	<p>(не обнаружено - <math>1 \cdot 10^7</math>) КОЕ в 100 мл;  обнаружено /не обнаружено <i>E. coli</i> в 100 мл</p>

1	2	3	4	5	6	7
98.	МУК 4.2.1884-04, п. 2	Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	-	-	Стафилококки ( <i>Staphylococcus aureus</i> )	(не обнаружено - 1·10 <sup>7</sup> ) КОЕ в 100 мл; (не обнаружено (менее 50) - 24000)) НВЧ КОЕ стафилококков в 100 мл; (не обнаружено (менее 30) - 11000)) НВЧ КОЕ стафилококков в 100 мл; (не обнаружено (менее 1) - 240)) НВЧ КОЕ стафилококков в 100 мл
98.	МУК 4.2.1884-04, п. 3	Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	-	-	Бактерии рода <i>Salmonella</i>	обнаружено/не обнаружено в 1000 мл; (не обнаружено (менее 50) - 24000)) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл; (не обнаружено (менее 30) - 11000)) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл; (не обнаружено (менее 1) - 240)) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл
					Цисты простейших (лямблии, амёба балантидий)	патогенных кишечника криптоспоридии, дизентерийная, балантидий)
						(0, не обнаружены - 1·10 <sup>3</sup> ) экземпляров

1	2	3	4	5	6	7
					Яйца гельминтов (яйца и личинки гельминтов)	(0, не обнаружены - 1·10 <sup>2</sup> ) экземпляров
					Цисты лямблий	(0, не обнаружены - 1·10 <sup>3</sup> ) экземпляров
					Ооцисты криптоспоридий	(0, не обнаружены - 1·10 <sup>3</sup> ) экземпляров
101.	МУК 4.2.2942-11, п. 1, п. 2, п.3.2, п.6, п.7	Смывы (смывы с рабочих поверхностей и оборудования, с объектов окружающей среды)	—	—	Бактерии группы кишечных палочек <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	обнаружено /не обнаружено
102.	МУ 2.1.4.1057-01	Смывы (смывы с рабочих поверхностей и оборудования)	—	—	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	обнаружено /не обнаружено
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	обнаружено /не обнаружено
103.	ГОСТ 17.4.3.01-2017	Почвы	—	—	Отбор проб	-
104.	ГОСТ 17.4.4.02-2017	Почвы	—	—	Отбор проб	-
105.	ПНД Ф 12.1:2.2.2.3.3.2-03, п. 4	Почвы	—	—	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
106.	ПНД Ф 12.4.2.1-99	отходы происхождения, твердые и жидкие отходы производства и потребления, осадки сточных вод, зола	—	—	Отбор проб	-
107.	СП 2.1.7.1386-03 (раздел ПД)	Отходы производства и потребления	—	—	Отбор проб	-
108.	ГОСТ 26483-85	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	—	—	pH (солевой вытяжки)	(1,0 – 14,0) ед. pH
109.	ПНД Ф 16.1.2.2.22-98	Почвы	—	—	Массовая доля нефтепродуктов/нефтепродукты	(50 – 100000) мг/кг
110.	ПНДФ 16.1.2.3.3.11-98	Почвы, осадки очистных сооружений, отходы	—	—	Массовая доля алюминия/алюминий	(5,0 – 500000) мг/кг
					Массовая доля железа/железо	(5,0 – 500000) мг/кг
					Массовая доля кадмия/кадмий	(0,05 – 100000) мг/кг
					Массовая доля кальция/кальций	(5,0 – 500000) мг/кг
					Массовая доля кобальта/кобальт	(0,1 – 100000) мг/кг
					Массовая доля лития/ литий	(0,1 – 100000) мг/кг
					Массовая доля магния/магний	(5,0 – 500000) мг/кг
					Массовая доля марганца/марганец	(0,1 – 500000) мг/кг
					Массовая доля меди/ медь	(0,1 – 100000) мг/кг
					Массовая доля молибдена/молибден	(0,1 – 100000) мг/кг
					Массовая доля мышьяка/мышьяк	(0,1 – 100000) мг/кг
					Массовая доля натрия/натрий	(5,0 – 500000) мг/кг



1	2	3	4	5	6	7
111.	ПНД Ф 13.2.3.67-09	атмосферный воздух населенных мест, воздух санитарно-защитной зоны, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы	—	—	<p>Массовая доля никеля/ никель</p> <p>Массовая доля олова/ олово</p> <p>Массовая доля свинца/ свинец</p> <p>Массовая доля фосфора/ фосфор</p> <p>Массовая доля хрома (хрома общего)/ хром.общий</p> <p>Массовая доля цинка/ цинк</p> <p>Массовая концентрация алюминия/алюминий</p> <p>Массовая концентрация никеля/никель</p> <p>Массовая концентрация железа/железо</p> <p>Массовая концентрация марганца/ марганец</p> <p>Массовая концентрация свинца/свинец</p> <p>Массовая концентрация хрома/хром</p> <p>Массовая доля диаллилдиметиламмоний хлорида</p>	<p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(5,0 – 500000) мг/кг</p> <p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(5,0 – 500000) мг/кг</p> <p>(0,00125 – 25) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(0,00025 – 5,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(0,00125 – 25) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(0,00025 – 5,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(0,00025 – 5,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(0,00025 – 5,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(0,2 – 10) %</p>
112.	ОВ.2.2011 (ФР.1.31.2011.10654)	коагулянты и флокулянты на основе полиДДАДМАХ	—	—		

1	2	3	4	5	6	7
<b>644039, Россия, Омская область, Омск, ул. Марьяновская 19-я, дом 40</b>						
111.	ГОСТ 31861-2012	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая; воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Отбор проб	-
112.	ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006)	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая (централизованная систем водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Отбор проб	-
113.	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006)	вода питьевая, упакованная в емкости, вода питьевая, воды природные (поверхностные и подземные)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
114.	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая	36,00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	Вкус, привкус /интенсивность вкуса, привкуса	(0 - 5) Балл (нет-очень сильная) (не ощущается - настолько сильный, что делает воду непригодной к употреблению)
	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая воды природные	36,00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	характер вкуса, привкуса	Соленый, горький, сладкий, кислый
					интенсивность запах/запах (при 20 °С, при 60 °С)	(0 - 5) Балл; (нет-очень сильная) отсутствие/наличие
					характер запаха	Ароматический, болотный, гнилостный, древесный, землистый, плесневый, рыбный, сероводородный, травянистый, неопределенный; не ощущается - настолько сильный что делает воду непригодной к употреблению

1	2	3	4	5	6	7
115.	ГОСТ Р 57164-2016, п.6	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая вода природные	36,00.11 -- --	2201 10 110.0; 2201101900; 2201 90 000.0 --	Мутность	(1 - 80) ЕМФ (0,58 - 46,4) мг/дм <sup>3</sup>
116.	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05	вода питьевая вода природные	-	-	Мутность по каолину	(0,1 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>
117.	Мутномер универсальный 2100АН. Руководство эксплуатации	вода питьевая вода природные	-	-	Мутность по формазину	(1,0 - 100,0) ЕМФ (1,0 - 100,0) ЕМ/дм <sup>3</sup>
118.	РД.52.24.496-2018, п.9.1	воды природные	-	-	Температура	(0,1 - 100) °С

1	2	3	4	5	6	7
119.	РД.52.24.496-2018, п.10	Воды природные	-	-	Запах (интенсивность запаха) (при 20°С, при 60 °С)	(0 – 5) баллов; (отсутствие ощутимого запаха настолько сильный, что делает непригодной для питья)
120.	РД.52.24.496-2018, п.9.2	Воды природные	-	-	характер запаха	химический, нефтяной, сернистый, гнилостный, землистый, торфяной
121.	Водонепроницаемый цифровой термометр моделей (исполнений) Checktemp производства «NANNA Instruments». Руководство по эксплуатации.	Вода питьевая	-	-	Прозрачность (по ширфту)	(0 – 30) см
122.	ГОСТ 31868-2012 п. 5	Вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); Вода питьевая Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники питьевого водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 0000 0	Температура	(0 – 100) °С
					Цветность	(1 – 70) градус цветности

1	2	3	4	5	6	7
123.	ПНД Ф 14.1:2.3.110-97	воды природные (поверхностные и подземные)	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ/взвешенные вещества	(3,0 - 400) мг/дм <sup>3</sup>
124.	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97	вода питьевая расфасованная в бутылированная вода вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101900; 2201 90 000 0	Водородный показатель/рН показатель активности ионов водорода/реакция среды	(1,0 - 14,0) единицы рН
125.	ГОСТ 31954-2012 п. 4	вода питьевая расфасованная в емкости вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники питьевого водоснабжения)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101900; 2201 90 000 0	Жесткость	(0,1 - 20) °Ж
126.	ПНД Ф 14.1:2.4.168-2000	вода питьевая воды природные	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов/ Нефтепродукты	(0,02 - 2,0) мг/дм <sup>3</sup>
127.	ГОСТ Р 55684-2013, (ИСО 8467:1993), способ Б	вода питьевая расфасованная в емкости вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101900; 2201 90 000 0	Окисляемость перманганатная	(0,25 - 100,0) мгО/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
128.	ГОСТ 31957-2012, Метод А	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости), вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	Общая щелочность	(0,1 – 100) ммоль/дм <sup>3</sup>
	ГОСТ 31957-2012, п.5.5.5	воды природные (поверхностные и подземные); источники питьевого водоснабжения	-	-	Свободная щелочность	(0,1 – 100) ммоль/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация гидрокарбонатов/гидр окарбонаты (бикарбонаты)	(6,1 – 6100) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация карбонатов/ карбонаты	(6,0 – 6000) мг/дм <sup>3</sup>
129.	ПНД Ф 14.1:2.3.101-97	воды природные (поверхностные и подземные)	-	-	Массовая концентрация растворённого кислорода/ растворённый кислород	(1,0 – 15,0) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
130.	ГОСТ 18164-72	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	Сухой остаток /минерализация воды	(50 – 5000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
131.	ГОСТ 33045-2014, п.5	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости);  вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	без учета разбавления: (0,1-3,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,1-100) мг/дм <sup>3</sup>
	ГОСТ 33045-2014, п.6				Нитриты/ нитрит-ион; нитриты (по NO <sub>2</sub> )	без учета разбавления: (0,003-0,3) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,003-10) мг/дм <sup>3</sup>
					Нитраты /нитрат-ион/нитраты (по NO <sub>3</sub> )	без учета разбавления: (0,1-2,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,1-100) мг/дм <sup>3</sup>
132.	ГОСТ 31940-2012 п. 6	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости);  вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Сульфат-ионы /сульфаты	(2 - 50) мг/дм <sup>3</sup>
133.	ГОСТ 4386-89 п.2 вариант А	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация фторидов/фториды	(0,08 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>



1	2	3	4	5	6	7
134.	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая воды природные (поверхностные)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	массовая концентрация «активного хлора»/активный хлор /остаточный хлор, свободный хлор, двуокись хлора, хлорноватистая кислота, хлораминь, гипохлориты/общее содержание свободного и связанного хлора/ хлор и хлораминь/общая концентрация свободного и связанного хлора	(0,05 – 1000) мг/дм <sup>3</sup>
135.	ГОСТ 18190-72	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая	36.00.11	2201 101 10 0; 2201 101 900; 2201 90 000 0	Хлор остаточный активный /общее содержание свободного и связанного хлора Хлор остаточный свободный Хлор остаточный связанный	(0,3 – 5) мг/дм <sup>3</sup>    (0,1 – 5) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
136.	ГОСТ Р 55683-2013	вода питьевая расфасованная в емкости); вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация остаточного активного хлора/ остаточный активный (общий) хлор	(0,15 – 2,0) мг/дм <sup>3</sup>
137.	ГОСТ 4245-72	вода питьевая расфасованная в емкости); вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Хлориды/хлор-ион	(0,5 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
138.	ГОСТ 31863-2012	вода питьевая расфасованная в емкости); вода питьевая источник хозяйственно-питьевого водоснабжения	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация цианидов/цианиды	(0,01 – 0,25) мг/дм <sup>3</sup>
139.	ГОСТ 18165-2014 п.6	вода питьевая расфасованная в емкости); вода питьевая	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация алюминия/алюминий	(0,04 – 0,56) мг/дм <sup>3</sup>
140.	ОВ 01.2015 (ФР.1.31.2016.22428)	вода питьевая расфасованная в емкости); вода питьевая; воды природные	36.00.11	2201 10 110 0; 2201101900; 2201 90 000 0	Массовая концентрация полигидроксиацетата аммония/хлорида аммония/полигидроксиацетата аммония/полигидроксиацетата аммония/хлорид/полиДАДМАХ	(0,02 – 0,50) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
141.	МУК 4.2.1018-01	вода питьевая (централизованных систем водоснабжения); вода природная (вода подземных источников)	-	-	Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37°C	(0, не обнаружено - 1·10 <sup>3</sup> ) КОЕ в 1 мл. «сплошной рост»
141.	МУК 4.2.1018-01	вода питьевая (централизованных систем водоснабжения); вода природная (вода подземных источников)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	обнаружено/не обнаружено ОКБ в 100 мл; (не обнаружено - 1·10 <sup>4</sup> ) КОЕ ОКБ в 100 мл; «зарост фильтров» (не обнаружены, (<0,3) - 240) НВЧ ОКБ в 100 мл
141.	МУК 4.2.1018-01	вода питьевая (централизованных систем водоснабжения); вода природная (вода подземных источников)	36.00.11	2201 10 110 0; 2201 10 1900; 2201 90 000 0	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	обнаружено/не обнаружено ТКБ в 100 мл; (не обнаружено - 1·10 <sup>4</sup> ) КОЕ ТКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружены, (<0,3) - 240) НВЧ ТКБ в 100 мл
					Споры сульфитредуцирующих кластридий	(не обнаружено - 1·10 <sup>2</sup> ) КОЕ в 20 мл воды; «обнаружено в 20 мл»

1	2	3	4	5	6	7
141.	МУЖ 4.2.1884-04, п.2	воды природные (поверхностные подземные, в том числе источники водоснабжения)	-	-	Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37°C	(0, не обнаружено - 300) КОЕ ОМЧ 37°C в 1 мл; «1 · 10 <sup>6</sup> КОЕ ОМЧ в 1 мл»; «подзучий рост»; «сплошной рост»
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	(не обнаружено - 1 · 10 <sup>8</sup> ) КОЕ ОКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружено (менее 50) -24000) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл; не обнаружено (менее 30) -11000) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл; (не обнаружено (менее 1) -240) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл

1	2	3	4	5	6	7
141.	МУК 4.2.1884-04, п.2	воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	—	—	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	(не обнаружено-1·10 <sup>5</sup> ) КОЕ ТКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружено (менее 50) -240000) НВЧ КОЕ ТКБ в 100 мл; (не обнаружено (менее 1) -240) НВЧ КОЕ ТКБ в 100 мл
141.	МУК 4.2.1884-04, п.2	воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	-	-	Споры сульфитредуцирующих клостридий	«обнаружено в 20 мл»; (не обнаружено-1·10 <sup>4</sup> ) КОЕ в 20 мл воды
142.	ТУ 2152-001-59254368-2013	коагулянт оксихлорид алюминия (ОХА)	—	—	Массовая доля основного вещества в пересчёте на Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	(0,4 – 49,5) %
143.	ОВ 2.2009 (ФР.1.31.2011.11168)	синтетические полиэлектролиты на основе полиДАДМАХ	—	—	Массовая доля полидиалкилдиметил-аммоний хлорида	(10 – 50) %

1	2	3	4	5	6	7
144.	ТУ 216350-004-39928758-08	полиалюминий гидрохлорид коагулянт «БОШАК-Е» и его модификации	215213	-	Массовая доля основного вещества в пересчете на $Al_2O_3$	(1 - 40) %
					Массовая доли хлоридов	(1 - 20) %
					Водородный показатель рН	(1 - 12) рН
145.	ТУ 20.13.62-001-95958059-2016	полиоксихлорид алюминия марки MetaRAS®	20.13.62.190	-	Массовая доля основного вещества в пересчете на оксид алюминия ( $Al_2O_3$ )	(1 - 60) %
146.	ГОСТ 33769-2016	соль пищевая	10.84.30	-	Массовая доля хлор-иона	(58,0 - 61,0) %

**3. 644902, Россия, Омская область, микрорайон Крутая Горка, Омск, ул. Д.Ф. Полтавцева, дом 2**

147.	ГОСТ 31861-2012	вода питьевая; воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения), вода сточная	-	-	Отбор проб	-
148.	ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006)	вода питьевая (централизованных систем водоснабжения)	-	-	Отбор проб	-
149.	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006)	вода питьевая, воды природные (поверхностные и подземные), вода сточная	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
150.	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2	вода питьевая	-	-	Вкус, привкус /интенсивность вкуса, привкуса	(0 - 5) балл (отсутствие-очень сильная); не ощущается - настолько сильный, что делает воду непригодной к употреблению
	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1	вода питьевая вода природная	-	-	характер вкуса, привкуса	Соленый, горький, сладкий, кислый
	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1	вода питьевая вода природная	-	-	интенсивность запаха/запах (при 20 °С, при 60 °С)	(0 - 5) балл; (отсутствие-очень сильная)
	ГОСТ Р 57164-2016, п.6	вода питьевая вода природная	-	-	характер запаха	Ароматический, богатый, гнилостный, древесный, землистый, плесневый, рыбный, сероводородный, травянистый, неопределенный; (не ощущается - настолько сильный, что делает воду непригодной к употреблению)
151.	ГОСТ Р 57164-2016, п.6	вода питьевая вода природная	-	-	Мутность	(1 - 80) ЕМФ (0,58 - 46,4) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
152.	Мутномер универсальный 2100AN. Руководство по эксплуатации	вода питьевая (централизованная и нецентрализованных систем питьевого и горячего водоснабжения); воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода сточная	—	—	Мутность	(0,1 - 500) ЕМФ (0,058 - 290) мг/лм <sup>3</sup>
153.	РД.52.24.496-2018, п.9.1	воды природные	—	—	Температура	(0,1 - 100) °С
154.	Волонепроницаемый цифровой термометр модели (исполнений) Шекстепр производства «HANNA Instruments». Руководство по эксплуатации.	вода питьевая (централизованных и нецентрализованных систем питьевого и горячего водоснабжения)	—	—	Температура	(0 - 100) °С
155.	ГОСТ 31868-2012 п. 5	вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники питьевого водоснабжения)	—	—	Цветность	(1 - 70) градус цветности
156.	ПНД Ф 14.1:2.3.110-97	воды природные (поверхностные и подземные) вода сточная	—	—	Массовая концентрация взвешенных веществ/взвешенные вещества	(3,0 - 400) мг/лм <sup>3</sup>



1	2	3	4	5	6	7
157.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода сточная (промышленная, производственная, ливневая, талая, хозяйственно-бытовая)	—	—	Водородный показатель/pH, показатель pH активности ионов водорода	(1,0 – 14,0) единицы pH
158.	ГОСТ 31954-2012 п.4	вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	—	—	Жесткость	(0,1 – 20) Ж
159.	ГОСТ 31957-2012 метод А	вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные); источники питьевого водоснабжения	—	—	Общая щелочность	(0,1 – 100) ммоль/дм <sup>3</sup>
					Свободная щелочность	(0,1 – 100) ммоль/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация гидрокарбонатов/гидрокарбонаты (бикарбонаты)	(6,1 – 6100) мг/дм <sup>3</sup>
160.	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993), способ Б	вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные)	—	—	Массовая концентрация карбонатов/карбонаты	(6,0 – 6000) мг/дм <sup>3</sup>
					Окисляемость перманганатная	(0,25-100,0) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
161.	ПНД Ф 14.1:2.3.101-97	Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода сточная (производственные, хозяйственно-бытовые, очищенные)	—	—	Массовая концентрация растворённого кислорода/растворённый кислород	(1,0 - 15,0) мг/дм <sup>3</sup>
162.	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97	Вода питьевая воды природные (поверхностные) вода сточная	—	—	Массовая концентрация сухого остатка/сухой остаток (минерализация воды)	(50 - 25000) мг/дм <sup>3</sup>
163.	ГОСТ 33045-2014 п.5	Вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные) вода сточная	—	—	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	(0,1 - 3,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Аммиак (по азоту)/аммиак и аммоний-ион (по азоту)	(0,08 - 2,34) мг/дм <sup>3</sup>
					Нитриты /нитрит-ион; нитриты (по NO <sub>2</sub> )	(0,003 - 0,3) мг/дм <sup>3</sup>
					Нитраты /нитрат-ион/ нитраты (по NO <sub>3</sub> )	без разбавления: (0,1-2,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
	ГОСТ 33045-2014 п.6					
	ГОСТ 33045-2014 п.9					

1	2	3	4	5	6	7
164.	ГОСТ 18190-72	ВОДА ПИТЬЕВАЯ	—	—	Хлор остаточный активный /общее содержание свободного и связанного хлора	(0,3 – 5) мг/дм <sup>3</sup>
165.	ПНД Ф 14.1.2.4.113-97	ВОДА ПИТЬЕВАЯ; ВОДЫ ПРИРОДНЫЕ (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); ВОДА СТОЧНАЯ	—	—	Хлор остаточный свободный	(0,05 – 5) мг/дм <sup>3</sup>
					Хлор остаточный связанный	(0,1 – 5) мг/дм <sup>3</sup>
166.	ГОСТ 4245-72	ВОДА ПИТЬЕВАЯ	—	—	Массовая концентрация «активного хлора»/активный хлор	(0,05 – 5) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация хлора/остаточный хлор, свободный хлор, двуокись хлора, хлорноватистая кислота, хлораминь, гипохлориты/общее содержание свободного и связанного хлора/хлор и хлораминь/общая концентрация свободного и связанного хлора.	(0,5 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
167.	ПНД Ф 14.1.2.3.96-97	ВОДЫ ПРИРОДНЫЕ (поверхностные и подземные) ВОДА СТОЧНАЯ	—	—	Массовая концентрация хлоридов/хлориды/хлорид-ионы хлорид-анион	(10,0 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
168.	ГОСТ 18165-2014, Метод 6	вода питьевая	—	—	Алюминий	(0,04 - 0,56) мг/дм <sup>3</sup>
169.	ОВ 01.2015 (ФР.1.31.2016.22428)	вода питьевая воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	—	—	Массовая концентрация полидиалкилдиметил аммоний хлорида/остаточное содержание полидиалкилдиметил- аммоний хлорида /полидиметилдиалкила ммоний хлорид/полиДАДМАХ	(0,02 - 0,50) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
170.	МУЖ 4.2.1018-01	вода питьевая (централизованная); водоподготовки); вода природная (вода подземных источников)	—	—	Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37°С	(0, не обнаружено - 1·10 <sup>3</sup> ) КОЕ в 1 мл; (не обнаружено - 1·10 <sup>3</sup> ) КОЕ / 1 мл; «сплошной рост»
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	/не обнаружено ОКБ в 100 мл; (не обнаружено - 1·10 <sup>4</sup> ) КОЕ ОКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружены, (<0,3) - 240)
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	/не обнаружено ТКБ в 100 мл; (не обнаружено - 1·10 <sup>4</sup> ) КОЕ ТКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружены, (<0,3) - 240)
					Споры сульфитредуцирующих клостридий	/не обнаружено - 1·10 <sup>2</sup> ) КОЕ в 20 мл воды; «обнаружено в 20 мл»

1	2	3	4	5	6	7
171.	МУК 4.2.1884-04, п.2	воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения)	--	--	Общие микробное число (ОМЧ) при температуре 37°C	(0, не обнаружено - 300) КОЕ ОМЧ 37°C в 1 мл; «1-10 <sup>6</sup> КОЕ ОМЧ в 1 мл»; «ползучий рост»; «сплошной рост» не обнаружено - 1-10 <sup>6</sup> КОЕ ОКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружено (менее 50) - 24000) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл; (не обнаружено (менее 30) - 11000) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл; (не обнаружено (менее 1) - 240) НВЧ КОЕ ОКБ в 100 мл
					Термотолерантные колиформные бактерии /ТКБ	(не обнаружено - 1-10 <sup>6</sup> ) КОЕ ТКБ в 100 мл; «зарост фильтров»; (не обнаружено (менее 50) - 24000) НВЧ КОЕ ТКБ в 100 мл; не обнаружено (менее 30) - 11000))
					Споры сульфитредуцирующих клостридий	«обнаружено в 20 мл»; (не обнаружено - 1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ в 20 мл воды

1	2	3	4	5	6	7
172.	ГОСТ 30181.6-94	Сульфат аммония	—	—	Массовая доля азота, содержащегося в аммонийной форме в солях аммония (кроме фосфорных)	(20 – 35) %
173.	ГОСТ 33769-2016	Соль поваренная пищевая	—	—	Массовая доля хлор-иона	(58 – 61) %
174.	ТУ 2152-001-59254368-2013	Коагулянт оксихлорид алюминия (ОХА)	—	—	Массовая доля основного вещества в пересчёте на $Al_2O_3$	(0,4 – 49,5) %

1	2	3	4	5	6	7
<b>4. 644035, Россия, Омская область, Омск, ул. Комбинатская, дом 50</b>						
175.	ГОСТ 31861-2012	Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); вода сточная, вода сточная очищенная	—	—	Отбор проб	-
176.	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006)	Воды природные (поверхностные и подземные), вода сточная	—	—	Отбор проб	-
177.	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная, вода сточная очищенная	—	—	Отбор проб	-
178.	ГОСТ 6709-72, п.3.1	Вода дистиллированная	20.13.52.120	285390 100 0	Отбор проб	-
179.	ПНД Ф 12.1-2:2.2:3.3-2-03	Почвы, грунты, ил, донные отложения	—	—	Отбор проб	-
180.	ПНД Ф 12.4.2.1-99	Отходы (твёрдые и жидкие отходы производства и потребления), осадки сточных вод, зола	—	—	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
181.	СП 2.1.7.1386-03 (раздел III)	отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления), осадки сточных вод, зола	—	—	Отбор проб	-
182.	ПНД Ф СБ 14.1.77-96, п.1.4.2	активный ил (в том числе активный ил очистных сооружений)	—	—	Отбор проб	-
183.	ФР.1.31.2008.04397, п.1.2.6	активный ил (в том числе активный ил очистных сооружений)	—	—	Отбор проб	-
184.	ФР.1.31.2008.04398, п.1.2.6	активный ил (в том числе активный ил очистных сооружений)	—	—	Отбор проб	-
185.	РД.52.24.496-2018, п.9.1	воды природные	—	—	Температура	(0,1 – 100) °С
186.	РД.52.24.496-2018, п.10				Запах (интенсивность запаха) (при 20 °С, при 60 °С)	(0 – 5) балл; (отсутствие ошутимого запаха - настолько сильный, что делает воду непригодной для питья)
187.	РД.52.24.496-2018, п.9.2	воды природные	—	—	Прозрачность	(0 – 21) см
188.	ПНД Ф 12.16.1-10, п.3	вода сточная, вода сточная очищенная	—	—	Температура	(0 – 100) °С
189.	ПНД Ф 12.16.1-10, п.4				Запах/интенсивность запаха (при 20 °С, при 60 °С)	(0 – 5) балл



1	2	3	4	5	6	7
190.	ПНД Ф 12.16.1-10, п.5	Вода сточная, вода сточная очищенная	—	—	Окраска /цвет	Без окраски; светло-желтый, бурый, темно- коричневый, желто- зеленый, желтый, оранжевый, красный, пурпурный, фиолетовый, синий, сине-зеленый и т.п.
	ПНД Ф 12.16.1-10, п.6				Кратность разбавления, при которой исчезает окраска (цвет) в столбике 10 см/порог цветности	(0 - 1000) раз
191.	ПНД Ф 14.1:2.3.110-97	Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); Вода сточная, Вода сточная очищенная	—	—	Прозрачность (по ширфту)	(0 - 30) см
					Массовая концентрация взвешенных веществ/взвешенные вещества	(3,0 - 5000) мг/лм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
192.	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97	Воды природные (поверхностные и подземные) Вода сточная, Вода сточная очищенная	—	—	рН, показатель рН активности ионов водорода	(1,0 – 14,0) единицы рН
193.	ПНД Ф 14.1:2.4.168-2000	Вода питьевая, Вода природные, Вода сточная очищенная	—	—	Массовая концентрация нефтепродуктов/ нефтепродукты	(0,02 – 2,0) мг/дм <sup>3</sup>
194.	ПВ 2.22.54-01"А" (ФР.1.31.2001.00261)	Вода сточная	—	—	Массовая концентрация нефтепродуктов/ нефтепродукты	(0,05 – 100) мг/дм <sup>3</sup>
195.	ПНД Ф 14.1:2.3.101-97	Воды природные Воды сточные (производственные, хозяйственно-бытовые, очищенные)	—	—	Массовая концентрация растворённого кислорода/ растворённый кислород	(1,0 - 15,0) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
196.	Анализатор растворённого кислорода HQ30D (корпусного измерителя НО). Руководство по эксплуатации	Вода питьевая Воды природные Вода сточная, Вода сточная очищенная	—	—	Растворённый кислород	(0,4 - 20,0) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
197.	ПНД Ф 14.1:2.3:4.123-97, йодометрический метод	Вода питьевая, Воды природные поверхностные пресные, Грунтовые Вода сточная, Вода сточная очищенная	—	—	Биохимическое потребление кислорода /ВПК <sub>s</sub> / ВПК <sub>полное</sub> /биохимическое потребление кислорода за 5 суток ВПК <sub>5</sub> / биохимическое	без учета разбавления: (0,5-300) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,5-6000) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					потребление кислорода ВПК <sub>полн</sub>	
					Соотношение ХПК:ВПК <sub>5/полное</sub> /соотношение ХПК/ВПК <sub>5/полное</sub>	-
198.	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97	воды природные (поверхностные) вода сточная, вода сточная очищенная	—	—	Массовая концентрация сухого остатка/сухой остаток /минерализация воды	(50 – 25000) мг/дм <sup>3</sup>
199.	ВВ 2.02.55-01 «А» (ФР.1.31.2001.00262)	вода природная, вода сточная	—	—	Содержание растворенных веществ /сухой остаток/ минерализация Остаток после прокаливания растворенных веществ /прокаленный сухой остаток	(10 – 10000) мг/дм <sup>3</sup>
200.	ГОСТ 31958-2012, н.5	вода питьевая (упакованная, расфасованная в емкости); вода питьевая	36.00.11	220110110 0; 2201101900; 220190 000 0	Сумма растворенных и взвешенных веществ /общее содержание примесей Общий прокаленный остаток	(10 – 10000) мг/дм <sup>3</sup>
					Углерод общий	(1 – 1000) мг/дм <sup>3</sup>
					Углерод общий неорганический	(1 – 1000) мг/дм <sup>3</sup>
					Углерод общий органический	(1 – 1000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		Воды природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); Вода сточная; Вода сточная очищенная	-	-	Углерод растворенный органический Углерод растворенный неорганический Углерод общий растворенный	(1 – 1000) мг/дм <sup>3</sup> (1 – 1000) мг/дм <sup>3</sup> (1 – 1000) мг/дм <sup>3</sup>
201.	ПНД Ф 14.1:2.105-97	Воды природные, Вода сточная; Вода сточная очищенная	—	—	Массовая концентрация летучих фенолов в пересчете на фенол/ летучие фенолы/ фенолы (сумма) в пересчете на фенол/фенолы (сумма)/фенолы летучие (сумма)	(2,0-300,0) мкг/дм <sup>3</sup>
202.	НД 1.29-2008 (ФР.1.31.2013.15371)	Вода сточная	—	—	Массовая концентрация летучих с паром фенолов в пересчете на фенол / летучие с паром фенолы в пересчете на фенол/ фенолы летучие (сумма)/ фенолы/ фенолы (сумма)	без учета разбавления: (0,05-2) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,05 – 50) мг/дм <sup>3</sup>
203.	ПНД Ф 14.1:2:4.210-2005	Вода питьевая, Воды природные пресные, в том числе поверхностные и подземные источники водоснабжения, Вода сточная;	—	—	Химическое потребление кислорода /бихроматная окисляемость/ ХПК	(10 –20000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		ВОДА сточная очищенная				
204.	ПНД Ф 14.1:2.3.100-97	ВОДЫ природные (поверхностные) ПОДЗЕМНЫЕ) ВОДА сточная очищенная	—	—	Химическое потребление кислорода/ бихроматная окисляемость/ХПК	(4,0 - 80) мг/дм <sup>3</sup>
205.	ПНД Ф 14.1:2.3.1-95	ВОДЫ природные (поверхностные и ПОДЗЕМНЫЕ) ВОДА сточная, ВОДА сточная очищенная	—	—	Массовая концентрация ионов аммония (суммарная массовая концентрация ионов аммония и свободного аммиака) / аммоний- ион /ионы аммония	(0,05 - 150) мг/дм <sup>3</sup>
206.	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95	ВОДА природная, ВОДА сточная, ВОДА сточная очищенная	—	—	Азот аммонийный массовая концентрация нитрит-ионов/нитриты (нитрит-ионы)	(0,039 - 117) мг/дм <sup>3</sup> (0,02 - 3) мг/дм <sup>3</sup>
	расчётный				Азот нитритов	(0,0061 - 0,91) мг/дм <sup>3</sup>
207.	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95	ВОДА природная, ВОДА сточная, ВОДА сточная очищенная	—	—	массовая концентрация нитрат-ионов/нитраты (нитрат-ионы)	без учета разбавления: (0,1-100) мг/дм <sup>3</sup> , при разбавлении: (0,1-200) мг/дм <sup>3</sup>
208.	ПНД Ф 14.1:2.107-97	ВОДЫ природные ВОДА сточная, ВОДА сточная очищенная	—	—	Азот нитратов Массовая концентрация сульфатов/сульфаты	(0,023 - 45) мг/дм <sup>3</sup> без учета разбавления: (50-300) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (50 - 3000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
209.	ПНД Ф 14.1:2.4.178-02	ВОДА ПИТЬЕВАЯ ВОДЫ ПРИРОДНЫЕ ВОДА СТОЧНАЯ, ВОДА СТОЧНАЯ ОЧИЩЕННАЯ	—	—	Массовая концентрация сероводорода, гидросульфидов, сульфидов в расчете на сульфид - ион / сероводород, гидросульфиды, сульфиды в расчете на сульфид - ион / сульфиды (сероводород, гидросульфиды)	(0,002 - 10) мг/дм <sup>3</sup>
210.	НПД 10.1:2:3.28-04 (ФР.1.31.2019.33406)	ВОДЫ природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); ВОДЫ природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); ВОДА сточная, ВОДА сточная очищенная	—	—	Массовая концентрация неорганических растворенных ортофосфатов (ортофосфат-ионов; фосфатов; фосфат-ионов/ неорганические растворенные ортофосфаты (ортофосфат-ионы; фосфаты; фосфат-ионы)/ортофосфаты	(0,02-100) мг/дм <sup>3</sup>  (0,1-500) мг/дм <sup>3</sup>
211.	ПНД Ф 14.1:2.4.113-97	ВОДЫ природные ВОДА сточная, ВОДА сточная очищенная	—	—	Фосфор фосфатов  Массовая концентрация «активного хлора»/активный хлор (остаточный свободный хлор,	(0,0065 - 163) мг/дм <sup>3</sup>  (0,05 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					Двуокись хлора, хлорноватистая кислота, хлорамины, гипохлориты/общее содержание свободного хлора/ связанного хлора/ хлор и хлорамины/общая концентрация свободного хлора и связанного хлора.	
212.	ГОСТ 18190-72, п. 3	ВОДА сточная очищенная			хлор остаточный свободный /остаточный активный хлор	(0,05 – 5) мг/дм <sup>3</sup>
213.	ПНД Ф 14.1.2.3.96-97	ВОДЫ природные (поверхностные и подземные), ВОДА сточная, ВОДА сточная очищенная			Массовая концентрация хлоридов/ хлорид-ионы; хлорид-анион/хлориды	(10,0 - 5000) мг/дм <sup>3</sup>
214.	ПНД Ф 14.1.2.144-98	ВОДЫ природные (поверхностные и подземные, в том числе источники водоснабжения); ВОДА сточная, ВОДА сточная очищенная			Массовая концентрация α-метилстирол (1-метилэтилбензола)/ α-метилстирол (1-метилэтилбензол	без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,01-200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация ацетона (пропана-2)/ ацетон (пропанон-2)	без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,01 – 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация ацетонитрила (метила цианистого)/	без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					алетонитрил (метил цианистый)	при разбавлении: (0,01 – 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация бензола/ бензол	без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,01-200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация бутилцетата/ бутилацетат	(0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация изопропилбензола (кумола) /изопропилбензол (кумол)	без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (5,0-200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация о-ксилола/ о-ксилол	без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,01-200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация стирола (винилбензола; этинилбензола) /стирол (винилбензол; этинилбензол)	без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,01-200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация толуола/ толуол	без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,01-200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация	(0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup>



1	2	3	4	5	6	7
215.	ОВ 1.2009 (ФР.1.31.2011.11167)	ВОДА СТОЧНАЯ ВОДА СТОЧНАЯ ОЧИЩЕННАЯ	—	—	этилацетата/ этилацетат	Без учета разбавления: (0,01 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup> при разбавлении: (0,01-200) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация этилбензола/ этилбензол	
					Массовая концентрация летучих органических соединений (по сумме ЛОС)/ летучие органические соединения (по сумме ЛОС)	
					Массовая концентрация α – метилстирола/ α – метилстирол	
					Массовая концентрация бензола/ бензол	
					Массовая концентрация изопропилбензола/ изопропилбензол	
					Массовая концентрация о- ксилола/ о-ксилол	
					Массовая концентрация стирола/ стирол	
					Массовая концентрация толуола/ толуол	

1	2	3	4	5	6	7
216.	ПНД Ф Т 14.1.2.3:4.2-98	вода питьевая вода природная вода сточная; вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация этилбензола/этилбензол	(0,1 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
					Летучие органические соединения (по сумме ЛОС)	
217.	ПНД Ф Т 16.2.2.2-98	почвы (водные вытяжки из почвы), осадки (водные вытяжки осадков сточных вод)	-	-	Токсичность, индекс токсичности	(0,00 - более 0,70) условные единицы
					Токсичность, степень токсичности	
					Индекс токсичности	I допустимая степень токсичности (нетоксично) ((0 - 0,4) условные единицы) II умеренная степень токсичности
					Токсичность, степень токсичности	
						III высокая степень токсичности - более 0,70 условных единиц
						II умеренная степень токсичности
						I допустимая степень токсичности (нетоксично) ((0 - 0,4) условные единицы)
						II умеренная степень токсичности
						III высокая степень токсичности

1	2	3	4	5	6	7
						((0,41 - 0,70) условные единицы) III высокая степень токсичности - (более 0,70 условных единиц)
218.	ПНД Ф Т 16.3:16-10	отходы (водные вытжки из отходов производства и потребления)	-	-	индекс токсичности (Т) токсичность, степень	I допустимая степень токсичности (нетоксично) ((0 - 0,40) условные единицы) II умеренная степень токсичности ((0,41 - 0,70) условные единицы) III высокая степень токсичности - (более 0,70) условных единиц)
219.	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2:3:3.7-04	вода питьевая, воды природные (поверхностные пресные), грунтовые воды, вода сточная, почва, грунты, отходы, осадки сточных вод (водные вытжки)	-	-	Токсичность (критерий токсичности)	Не оказывает токсического действия - оказывает токсическое действие Не оказывает острого токсического действия - оказывает острое

1	2	3	4	5	6	7
					Величина токсической кратности разбавления (ТКР)	Токсическое действие  (0-1000) раз
220.	ПНД Ф Т 14.1.2:3.4.12-06 Т 16.1:2.2:3.3:9-06	Вода питьевая, воды природные (поверхностные пресные грунтовые воды, вода сточная; почвы, грунт, отходы, осадки сточных вод (водные вытяжки)	—	—	Токсичность (критерий токсичности)	Не оказывает токсического действия - оказывает токсическое действие  Не оказывает острого токсического действия - оказывает острое токсическое действие
221.	МУ 2.1.5.800-99, приложение 6	Вода сточная, вода сточная очищенная	—	—	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	(не обнаружено - 2,5·10 <sup>10</sup> ) КОЕ/100 мл
	МУ 2.1.5.800-99, приложение 6				Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	(не обнаружено - 2,5·10 <sup>10</sup> ) КОЕ/100 мл
	МУ 2.1.5.800-99, приложение 8				Колифаги	(не обнаружено - 5·10 <sup>4</sup> ) БОЕ/100 мл
222.	МУК 4.2.1884-04, п.2-2.4.1; п. 2.4.2.1-2.4.2.7;	Воды природные (поверхностные)	—	—	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	(1,0 - 2,5·10 <sup>8</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup> (мл)

1	2	3	4	5	6	7
1	п. 2.4.9-2.9				Термогелерантные	(1,0 – 2,5·10 <sup>8</sup> )
					колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 см <sup>3</sup> (мл)
					Колифаги	(1,0 - 1·10 <sup>4</sup> ) БОЕ/ 100 см <sup>3</sup> (мл)
1	МУК 4.2.1884-04, п.3-3.4, п.3.5.2				Цисты патогенных	наличие / отсутствие
					кишечных простейших, яйца гельминтов	
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	
1	МУК 4.2.1884-04, п.2.7-2.9	ВОДА ИЗ СИСТЕМ ТЕХНИЧЕСКОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ВОДА ТЕХНИЧЕСКАЯ)			Термогелерантные	(1,0 – 2,5·10 <sup>8</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup> (мл)
					колиформные бактерии (ТКБ)	
					Колифаги	
223.	МУК 4.2.1884-04, п.3.1, п.3.4.1-3.4.2, п. 3.5.3	ВОДЫ ПРИРОДНЫЕ (ПОВЕРХНОСТНЫЕ) ВОДА СТОЧНАЯ ВОДА СТОЧНАЯ ОЧИЩЕННАЯ			Ооцисты	наличие / отсутствие
					криптоспоридий	
					Яйца гельминтов	
223.	МУК 4.2.2661-10, п.3, п. 4.1 –4.2, п. 4.7; 6; 7, п.15.4	ВОДА СТОЧНАЯ ОЧИЩЕННАЯ ВОДА СТОЧНАЯ ОЧИЩЕННАЯ ПОЧВЫ, ОТХОДЫ, ОСАДКИ СТОЧНЫХ ВОД			Яйца гельминтов	(1 – 100) экз./кг
					Цисты кишечных простейших	
					Бактерии группы кишечной палочки /БГКП	
224.	МУ 1446-76 разделы III, IV.1	ПОЧВЫ			Бактерии группы кишечных палочек /БГКП	(0, (не обнаружено) – 1,7·10 <sup>11</sup> ) КОЕ/1г
225.	МУ 2293-81 раздел IV.1	ПОЧВЫ			Бактерии группы кишечных палочек /БГКП	(0, (не обнаружено) – 1,7·10 <sup>11</sup> ) КОЕ/1г
226.	ФР.1.39.2007.03223, п.7.2.4	ОТХОДЫ (ВОДНЫЕ ВЫТЯЖКИ ИЗ ОТХОДОВ)			Биоразлагаемость	(5 – 100) % ХПК и БПК

1	2	3	4	5	6	7
227.	ФР.1.31.2008.04397, п.1, п.2	активный ил (в том числе активный ил очистных сооружений)	—	—	Массовая концентрация активного ила по массе /доза активного ила по весу	(0,1 – 13) г/дм <sup>3</sup>
228.	ФР.1.31.2008.04398, п.1, п.3				Концентрация ила по объёму /доза ила по объёму	(5 – 1000) см <sup>3</sup>
229.	ФР.1.31.2008.04397, ФР.1.31.2008.04398, расчётный				Иловый индекс	(10 – 980) см <sup>3</sup> /г
230.	ПНД Ф 16.1.2.2.3.3.58-08	почвы, осадки, отходы, активный ил	—	—	Массовая доля влаги /влажность	(0,05 – 99) %
231.	МВИ-01-01 Методика выполнения измерений массовой концентрации влаги сырого осадка, кска и активного ила с применением анализатора влажности Mettler Toledo HG 53.Свидетельство № 2420/151- 2001 от 15.10.2001. ФГУП «ВНИИМ им. ДИ. Менделеева»	отходы, осадки сточных вод  активный ил (в том числе активный ил очистных сооружений)	—	—	Массовая доля влаги /влажность, массовая доля влаги сырого осадка	(60 - 99,8) %  (87 - 99,95) %
232.	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.29-02	активный ил (в том числе активный ил очистных сооружений), почвы, отходы, осадки	—	—	Массовая доля золы /зольность	(5 – 100) %
233.	ГОСТ 17.2.3.01-86	атмосферный воздух	—	—	Отбор проб	-
234.	РД 52.04.186-89, п.4	атмосферный воздух	—	—	Отбор проб	-
235.	ГОСТ 12.1.005-88	воздух рабочей зоны	—	—	Отбор проб	-
236.	ПНД Ф 12.1.1-99	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
237.	ПНД Ф 12.1.2-99	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	Отбор проб	-
238.	РД 52.04.186-89 Раздел 5.2.1.4.	атмосферный воздух	—	—	Азота диоксид	(0,02 – 1,40) мг/м <sup>3</sup>
	Азота оксид (азот (II) оксид)				(0,016 – 0,94) мг/м <sup>3</sup>	
	Аммиак				(0,01 – 2,5) мг/м <sup>3</sup>	
	РД 52.04.186-89 Раздел 5.2.1.1.				сероводород (дигидросульфид)	(0,004 – 0,12) мг/м <sup>3</sup>
	РД 52.04.186-89 Раздел 5.2.7.4.					
239.	РД 52.04.793-2014	атмосферный воздух	—	—	массовая концентрация хлорида водорода /хлорид водорода, (гидрохлорид)	(0,04 - 2,0) мг/м <sup>3</sup>
240.	РД 52.04.794-2014	атмосферный воздух	—	—	массовая концентрация диоксида серы/ диоксид серы	(0,03 - 5,0) мг/м <sup>3</sup>
241.	РД 52.04.823-2015	атмосферный воздух	—	—	массовая концентрация формальдегида /формальдегид	(0,01 – 0,20) мг/м <sup>3</sup>
242.	МВИ-4215-002-56591409-2009 (ФР. 1.31.2009.06144)	атмосферный воздух	—	—	массовая концентрация аммиака/ аммиак	(0,024 – 10) мг/м <sup>3</sup>
					массовая концентрация сероводорода /дигидросульфида /сероводород	(0,0048 – 5) мг/м <sup>3</sup>
243.	ГОСТ 17.2.4.05-83	атмосферный воздух	—	—	Разовая концентрация взвешенных частиц пыли	(0,04 – 10) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
244.	МВИ-4215-007-565914009-2009 (ФР. 1.31.2010.06967)	атмосферный воздух	—	—	(в том числе пыль абразивная, зола углей)/ взвешенные частицы пыли (в том числе пыль абразивная, зола углей)/взвешенные частицы пыли	(30 – 3500) мг/м <sup>3</sup>
					Массовая концентрация метана, природного газа в пересчете на метан, углеводородов предельных C <sub>1</sub> – C <sub>5</sub> в пересчете на метан/ метан, природный газ в пересчете на метан, углеводороды предельные C <sub>1</sub> – C <sub>5</sub> в пересчете на метан	(30 – 3500) мг/м <sup>3</sup>
					Массовая концентрация гексана, предельных углеводородов (гептана, октана, изооктана, декана, C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub> , C <sub>6</sub> – C <sub>10</sub> ) в пересчете на гексан; дизельного топлива в пересчете на гексан/ гексан, предельные	(36 – 150) мг/м <sup>3</sup>





1	2	3	4	5	6	7	
					<p>массовая концентрация пропана/пропан</p> <p>массовая концентрация бутана/бутан</p> <p>массовая концентрация пентана/пентан</p> <p>массовая концентрация предельных углеводородов C<sub>6</sub>-C<sub>10</sub> (гексан, гептан, октан, нонан, декан), сумма</p> <p>массовая концентрация гексана/гексан</p> <p>массовая концентрация гептана/гептан</p> <p>массовая концентрация октана/октан</p> <p>массовая концентрация нонана/нонан</p> <p>массовая концентрация декана/декан</p>		<p>(1,0 – 1500) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1500) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1500) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1000) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1000) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1000) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1000) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1000) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1000) мг/м<sup>3</sup></p> <p>(1,0 – 1000) мг/м<sup>3</sup></p>
247.	ПНД Ф 13.1:2:3.24-98	атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу	—	—			
248.	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07	атмосферный воздух санитарно-защитной зоны, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу	—	—		(0,80 – 10000) мг/м <sup>3</sup>	
249.	Метеометр МЭС-200А. Руководство по эксплуатации ЯВША.416311.003 РЭ	атмосфера жилых и административных помещений и рабочей зоны, вентиляционные трубопроводы (промышленные выбросы в атмосферу), воздух рабочей зоны	—	—	<p>Давление</p> <p>Относительная влажность</p> <p>Температура</p>	<p>(80 – 110) кПа</p> <p>(3,0 – 98,0) %</p> <p>(от минус 40 до 85) °С</p>	

1	2	3	4	5	6	7
250.	Комбинированные п/автоматические пылемеры мод. ОМПН-10,0 Руководство по эксплуатации ИРМБ.418311.020РЭ	атмосферный воздух, воздух рабочей зоны	—	—	Скорость воздушного потока $V_x$ Массовая концентрация оксида углерода/оксид углерода Массовая концентрация сероводорода/ сероводород Массовая концентрация диоксида серы /диоксид серы	(0,1 – 20,0) м/с  (5,0 – 120) мг/м <sup>3</sup>    (2,5 – 45) мг/м <sup>3</sup>   (2,5 – 50) мг/м <sup>3</sup>
251.	Системы автоматизированные информационно- измерительные ВП 2 (АИИС-ВП22). Руководство эксплуатации ИРМБ.413426.015.РЭ	атмосферный воздух	—	—	Направление ветра (направление воздушного потока) Скорость ветра Влажность воздуха (относительная влажность воздуха) Температура Атмосферное давление	(7-360) град  (1,0 – 60) м/с  (10 – 100) %  (от минус 45 до 60) °С (600 – 825) мм рт.ст. (88 - 108) кПа
252.		воздух рабочей зоны	—	—	Гидрохлорид	(0,1 – 30,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
253.	«Комета-М» переносной мультгазовый газоанализатор серии ИГС-98. Руководство по эксплуатации ФЛГМ 413415.001.500-006 РЭ	атмосферный воздух, воздух рабочей зоны	—	—	(водород хлористый, солиная кислота)	
					Хлор	(0,1 – 30) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(0,1 – 200) мг/м <sup>3</sup>
					Сероводород (дигидросульфид) Формальдегид	(1 – 30) мг/м <sup>3</sup> (0,1 – 10) мг/м <sup>3</sup>
253.	Газоанализатор ЭЛАН. Руководство по эксплуатации анализатора ЭКИТ 5.940.000 РЭ	атмосферный воздух, воздух рабочей зоны	—	—	Метан	(0,007 – 3,3) мг/м <sup>3</sup>
254.	Газоанализатор СВ-320. Руководство по эксплуатации мод. СВ-320- А1, СВ-320-А2	атмосферный воздух	—	—	Углерода оксид	(0 – 500) мг/м <sup>3</sup>
					Сероводород (дигидросульфид)	(0,008 – 0,2) мг/м <sup>3</sup>
					Серый диоксид	(0,05 – 2) мг/м <sup>3</sup>
255.	Газоанализатор СВ-320. Руководство по эксплуатации мод. СВ-320- А1, СВ-320-А2 ИРМБ 413312.024 РЭ	атмосферный воздух	—	—	Азота диоксид	(0,08 – 1) мг/м <sup>3</sup>
					Азота оксид (азот (II) оксид)	(0,08 – 1) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(0,2 – 1) мг/м <sup>3</sup>
256.	Газоанализатор К-100. Руководство по эксплуатации ИРМБ.413416.100	атмосферный воздух	—	—	Оксид углерода (углерода оксид)	(3 – 50) мг/м <sup>3</sup>
					Метангидроген /метилмеркаптан	(0,003-0,400) мг/м <sup>3</sup>
257.	Газоанализатор универсальный ГАНК-4. Руководство по эксплуатации КППУ 413322 002 РЭ	атмосферный воздух	—	—	Этангидроген /этилмеркаптан	(0,5-20,0) мг/м <sup>3</sup>
					воздух рабочей зоны	

1	2	3	4	5	6	7
		промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Метантиол /метилмеркаптан	(0,003-0,4) мг/м <sup>3</sup>
					Этанглиол /этилмеркаптан	(0,5-20,0) мг/м <sup>3</sup>
					Метантиол /метилмеркаптан	(0,003-16) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(0,02-10,0) мг/м <sup>3</sup>
		воздух рабочей зоны			Сероводород /дигидросульфид	(0,004-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(0,02-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Сероводород /дигидросульфид	(0,004-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(0,02-10,0) мг/м <sup>3</sup>
258.	МВИ-4215-001А-56591409-2012, (ФР. 1.31.2012.12432)	воздух рабочей зоны	-	-	сероводород /дигидросульфид	(0,004-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					массовая концентрация аммиака /аммиак	(10 – 400) мг/м <sup>3</sup>
					массовая концентрация метантиола, метилмеркаптана;/ метантиол, метилмеркаптан	(0,40 – 16) мг/м <sup>3</sup>
					массовая концентрация дигидросульфид (сероводорода)/ дигидросульфид (сероводород)	(5 – 200) мг/м <sup>3</sup>
259.	МИ-4215-013-56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08575)	воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация метана, природного газа в пересчете на метан, предельных углеводородов C <sub>1</sub> – C <sub>3</sub>	(4200,0 – 35000,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>в пересчете на метан / метан, природный газ в пересчете на метан, углеводороды предельные C<sub>1</sub>-C<sub>5</sub> в пересчете на метан</p> <p>Массовая концентрация гексана, предельных углеводородов (гептана, октана, изооктана, нонана, декана, C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub>, C<sub>6</sub>-C<sub>10</sub>)</p> <p>(в пересчете на гексан), дизельного топлива в пересчете на гексан /</p> <p>гексан, предельные углеводороды (гептан, октан, изооктан, нонан, декан, C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub>, C<sub>6</sub>-C<sub>10</sub>) в пересчете на гексан, дизельное топливо в пересчете на гексан</p>	(180,0 – 6000,0) мг/м <sup>3</sup>
260.	Газоналиватор универсальный ГАНК-4. Руководство по эксплуатации КППУ 413322 002 РЭ	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	<p>Углеводороды предельные C<sub>1</sub> – C<sub>5</sub> (в пересчете на метан)</p> <p>Углеводороды предельные C<sub>6</sub> – C<sub>10</sub> (в пересчете на гексан)</p>	(25 – 3500) мг/м <sup>3</sup>
261.	МУК 4.3.2756-10	воздух рабочей зоны, производственные помещения	—	—	Относительная влажность	(3,0 – 90,0) %

1	2	3	4	5	6	7
					Скорость воздушного потока $V_x$	(0,1 – 20,0) м/с
					Температура	(от минус 10 до 50) °С
262.	МУК 4.1.2469-09	воздух рабочей зоны	—	—	массовая концентрация формальдегида /формальдегид	(0,25 – 3,00) мг/м <sup>3</sup>
263.	ФР.1.31.2004.01259	воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу	—	—	Ацетон (пропан-2-он)	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Бензол	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Бутанол	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					(бутан-1-ол, спирт <i>n</i> -бутановый)	
					Бутилацетат	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Гексан	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Изопропилбензол (кумол)	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					<i>o</i> -ксилол	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					<i>m</i> -, <i>n</i> -ксилолы	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Стирол	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Толуол	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Фенол	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Этилацетат	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Этилбензол	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Этиловый спирт (этанол)	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
					Этилцеллозоль (2-этоксигетанол, этиловый спирт этиленгликоль)	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
264.	ГОСТ 33007-2014, метод внешней фильтрации	газопыльевые потоки (газы), отходящие от стационарных источников загрязнения (промышленные выбросы в атмосферу)	—	—	Запыленность /массовое содержание взвешенных частиц/пыль (в том числе	(0,01-100) г/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
265.	ПНД Ф 13.1.6-97 (ФР.1.31.2013.16443)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	пыль неорганическая, абразивная, древесная, резин, ферросплавов, зола углей и др.)	(1,0 – 15 000) мг/м <sup>3</sup>
266.	ПНД Ф 13.1.8-97 (ФР.1.31.2013.16439)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация керосина /керосин	(1,0 – 15 000) мг/м <sup>3</sup>
267.	М-11 (ФР.1.31.2011.11264)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация бензина /бензин	(1,0 – 15 000) мг/м <sup>3</sup>
268.	М-6 (ФР.1.31.2011.11267)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация уайт-спирита/уайт-спирит	(1,0 – 15 000) мг/м <sup>3</sup>
269.	М-19 (ФР.1.31.2011.11275)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация аммиака /аммиак	(0,2 – 200) мг/м <sup>3</sup>
270.	М-18 (ФР.1.31.2011.11276)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация сероводорода/ сероводород	(0,05 – 10,0) мг/м <sup>3</sup>
271.	М-16 (ФР.1.31.2011.11278)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация меркаптанов в пересчете на метилмеркаптан/меркаптаны в пересчете на метилмеркаптан, (метантиол)	(0,005 – 12) мг/м <sup>3</sup>
					массовая концентрация оксидов азота в пересчете на диоксид азота/ оксиды азота в пересчете на диоксид азота	(0,10 – 140) мг/м <sup>3</sup>
					массовая концентрация формальдегида/ формальдегид	(0,05 – 50) мг/м <sup>3</sup>



1	2	3	4	5	6	7
272.	М-15 (ФР.1.31.2011.11279)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация диоксида серы (ангидрида сернистого)/ диоксид серы /ангидрид сернистый	(0,05 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
273.	М-14 (ФР.1.31.2011.11280)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация фенола/фенол	(0,037 – 50) мг/м <sup>3</sup>
274.	М-3 (ФР.1.31.2011.11281)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация аэрозоля серной кислоты, серной кислоты/ аэрозоль серной кислоты/серная кислота	(0,1 – 100) мг/м <sup>3</sup>
275.	ПНД Ф 13.1.50-2006 (ФР.1.31.2015.19220)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация хлора/хлор	(0,1 – 40) мг/м <sup>3</sup>
276.	ОВ 01.2014 (ФР.1.31.2015.19289)	промышленные выбросы в атмосферу	—	—	массовая концентрация этилмеркаптана/ этилмеркаптан/ этантиол	(0,0050 – 5,0) мг/м <sup>3</sup>
277.	ГОСТ 17.2.4.06-90	газообразные потоки (газы), отходящие от стационарных источников загрязнения в газоходах и вентиляционных системах (промышленные выбросы в атмосферу)	—	—	Скорость газообразных потоков	(4 – 30) м/с,
278.	ГОСТ 17.2.4.07-90	газообразные потоки (газы), отходящие от стационарных источников загрязнения в газоходах и вентиляционных системах (промышленные выбросы в атмосферу)	—	—	Температура	(1 – 600) °С
279.	«ТКА-ПКМ». Руководство по эксплуатации	производственная среда	—	—	Давление (разряжение)	(2 – 10) кПа
					Температура	(0 – 50) °С
					Относительная влажность воздуха	(10 – 95) %

1	2	3	4	5	6	7
280.	Паспорт на барометр-анероид М-67	производственная среда	—	—	Давление	(610 - 790) мм рт.ст. (81 - 105) кПа

Генеральный директор АО «ОмскВодоканал»

Должность уполномоченного лица

Подпись уполномоченного лица

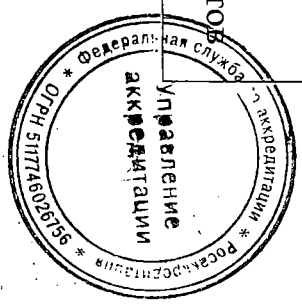
инициалы, фамилия уполномоченного лица

С.Н. Шелест



М.П.

Принято,  
Пронумеровано  
98 ( *двадцать* ) листов  
*восемь*



Руководитель экспертной группы \_\_\_\_\_ *Гринёва* Р.А. Гринёва  
(эксперт по аккредитации)

Члены экспертной группы:  
Технический эксперт \_\_\_\_\_ *Стойкович* Э.В. Стойкович  
Технический эксперт \_\_\_\_\_ *Волкова* С.С. Волкова