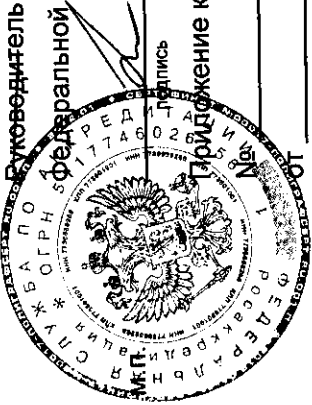


*Национальное управление аккредитации*  
 Руководитель (заместитель руководителя)

Э КЗЕМПЛЯР  
 РОСАККРЕДИТАЦИИ

Федеральной службы по аккредитации  
**ДЕБЕДЕВА А. В.**  
 инициалы, фамилия



Подпись  
 Приложение к аттестату аккредитации

на 82 листах, лист 1

Область аккредитации Центральной аналитической лаборатории ООО «Тюмень Водоканал»  
 наименование испытательной лаборатории (центра)

г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 31 (4 этаж; 5 этаж; 507);

г. Тюмень, д. Метелево, д. 12 (2 этаж); г. Тюмень, ул. Раневской, д. 16, строение 10 (2 этаж)  
 адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений <*>	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения <*>	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГОСТ Р 52501 – 2005 п.6.1	Вода для лабораторного анализа (степень чистоты 2)	-	-	Массовая концентрация веществ, восстанавливающих $KMnO_4$ (O)	менее 0,08 / более 0,08 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 52501 – 2005

1. г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 31

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 52501 – 2005 (продолжение) п.6.2	Вода для лабораторного анализа (степень чистоты 2)	-	-	Массовая концентрация оксида кремния (IV) (SiO <sub>2</sub> )	менее 0,02 / более 0,02 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 52501 – 2005
	п.6.3				Массовая доля остатка после выпаривания при температуре 110°С	(0,1 - 5) мг/дм <sup>3</sup>	
	п.6.4				Оптическая плотность при длине волны 254 нм, в кювете с толщиной поглощающего слоя 1 см	(0,001 - 0,2) единиц оптической плотности	
	п.6.5				Удельная электрическая проводимость при температуре 25°С	(0,05 - 1,0) мСм/см	
2	ГОСТ 6709-72 п.3.3	Вода дистиллированная	939858	-	Массовая концентрация остатка после выпаривания	(0,1 - 5) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 6709-72 ГОСТ 27026-86

1	2	3	4	5	6	7	8
ГОСТ 6709-72 (продолжение) п.3.5		Вода дистиллированная	939858	-	Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей	менее 0,02 / более 0,02 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 6709-72
п.3.6					Массовая концентрация нитратов	менее 0,2 / более 0,2 мг/дм <sup>3</sup>	
п.3.7					Массовая концентрация сульфатов	менее 0,5 / более 0,5 мг/дм <sup>3</sup>	
п.3.8					Массовая концентрация хлоридов	менее 0,02 / более 0,02 мг/дм <sup>3</sup>	
п.3.9а					Массовая концентрация алюминия с применением ксиленолового оранжевого	менее 0,05 / более 0,05 мг/дм <sup>3</sup>	
п.3.10					Массовая концентрация железа	менее 0,05 / более 0,05 мг/дм <sup>3</sup>	
п.3.11					Массовая концентрация кальция	менее 0,8 / более 0,8 мг/дм <sup>3</sup>	
п.3.12					Массовая концентрация меди	менее 0,02 / более 0,02 мг/дм <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГОСТ 6709-72 (продолжение) п.3.13	Вода дистиллированная	939858	-	Массовая концентрация свинца	менее 0,05 / более 0,05 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 6709-72
	п.3.14				Массовая концентрация цинка	менее 0,2 / более 0,2 мг/дм <sup>3</sup>	
	п.3.15				Массовая концентрация веществ, восстанавливающих KMnO <sub>4</sub> (O)	менее 0,08 / более 0,08 мг/дм <sup>3</sup>	
	п.3.16				Водородный показатель	(5,4 - 6,6) ед. рН	
	п.3.17				Удельная электрическая проводимость при температуре 20°С	(0,4x10 <sup>-4</sup> - 5x10 <sup>-4</sup> ) См/м	
3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Водородный показатель	(1 - 14) ед. рН	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84

1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (продолжение)	Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-	Водородный показатель	(1 - 14) ед. рН	СанПиН 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная		-			СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ Федерального агентства по рыболовству (ФАР) от 18 января 2010 г. № 20
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 (приложение 3) Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
4	ПНД Ф 14.1:2.110-97	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Взвешенные вещества	(3 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84

1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГНД Ф 14.1:2.110-97 (продолжение)	Вода природная поверхностная	-	-	Взвешенные вещества	(3 - 1000) мг/дм³	СанПИН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20
		Вода очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
5	ГОСТ 31954-2012 комплекснометрический метод (метод А)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Жесткость общая	(0,1 - 30) °Ж	ГОСТ 2761-84 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованного систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			ГОСТ 2761-84 СанПИН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
6	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Нефтепродукты	(0,005 - 50) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-		(0,01 - 50) мг/дм <sup>3</sup>	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16

1	2	3	4	5	6	7	8
7	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99	Вода поверхностных источников водоснабжения Вода подземных источников водоснабжения Вода питьевая централизованных систем водоснабжения Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости Вода природная поверхностная	- - 013100 013100 013100 -	- - - - -	Перманганатная окисляемость	(0,25 - 100) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 СанПин 2.1.4.1074-01 СанПин 2.1.4.1175-02 ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 СанПин 2.1.5.980-00
8	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100 013100 013100	- - -	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,025 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1074-01 СанПин 2.1.4.1175-02 ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02



1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000 (продолжение)	Вода природная поверхностная	-	-	Анионные поверхностно- активные вещества (АПАВ)	(0,025 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
9	ПНД Ф 14.1:2.4.182-2002	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Фенолы (общие и летучие)	(0,0005 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2.4.182-2002 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Фенолы (общие и летучие)	(0,0005 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	-	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
10	ПНД Ф 14.1:2.100-97	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Химическое потребление кислорода	(4 - 80) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16

1	2	3	4	5	6	7	8
11	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97 (амперометрический метод)	Вода поверхностных источников водоснабжения Вода подземных источников водоснабжения Вода природная поверхностная Вода сточная, очищенная сточная	- - - 013300	- - - -	Биохимическое потребление кислорода (БПК <sub>5</sub> ), (БПК <sub>пол.</sub> )	(0,5 - 200) мг/дм <sup>3</sup>  (0,5 - 2000) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84  ГОСТ 2761-84  СанПИН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20  Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
12	ПНД Ф 14.1.2.101-97	Вода поверхностных источников водоснабжения Вода подземных источников водоснабжения Вода природная поверхностная Вода сточная, очищенная сточная	- - - 013300	- - - -	Растворенный кислород	(1,0 - 15,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84  ГОСТ 2761-84  СанПИН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20  Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16

1	2	3	4	5	6	7	8
13	ГОСТ 31957-2012 п. 5.5.5 Расчетный метод содержания гидрокарбонатов	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Гидрокарбонаты	(6,1 - 6100) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
14	МП УВК 1.19-2013 МУП «Уфаводоканал» Свидетельство № УВК1.19/01.00033/2013 от 14.05.13 (ФР.1.31.2013.16256)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Щелочность	(0,5 - 30) ммоль/дм³	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПин 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
15	ПНД Ф 14.1:4.213-2005 (турбидиметрический метод по формазину)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Мутность	(1 - 100) ЕМФ	СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00
16	ГОСТ 3351-74	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Запах при 20°С/60°С	(1 - 5) балл	СанПИН 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02

1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГОСТ 3351-74 (продолжение)	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Вкус и привкус	(1 - 5) балл	СанПин 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02
17	РД 52.24.496-2005	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Запах при 20°С/60°С	(0 - 5) балл	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПин 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода природная поверхностная	-	-	Прозрачность	(0,1 - 50) см	СанПин 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПин 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Температура	(0 - 50) °С	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПин 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20

1	2	3	4	5	6	7	8
18	ПНД Ф 12.16.1-10	Вода сточная, очищенная сточная	013300	-	Температура	(0 - 50) °С	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-	Запах при 20°С/60°С	(0 - 5) балл	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-	Прозрачность	(0,1 - 50) см	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-	Окраска	от бесцветной до окрашенной	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16



1	2	3	4	5	6	7	8
19	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод фотометрического определения цветности- метод Б)	Вода поверхностных источников водоснабжения  Вода подземных источников водоснабжения  Вода питьевая централизованных систем водоснабжения  Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения  Вода питьевая, расфасованная в емкости  Вода природная поверхностная	-  -  013100  013100  013100  -  -	-  -  -  -  -  -	Цветность	(1 - 250) градус цветности	ГОСТ 2761-84 СанПин 2.1.5.980-00  ГОСТ 2761-84  СанПин 2.1.4.1074-01  СанПин 2.1.4.1175-02  ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02  Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20
20	ПНД Ф 14.1:2:4.181-2002	Вода поверхностных источников водоснабжения  Вода подземных источников водоснабжения  Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	-  -  013100	-  -  -	Алюминий	(0,01 - 5,0) мг/дм³	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03  ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03  СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГНД Ф 14.1.2:4.181-2002 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Алюминий	(0,01 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
21	ГОСТ 18165-2014, п. 6 (метод Б)	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Алюминий	(0,04 - 56,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 18165-2014, п. 6 (метод Б) (продолжение)	Вода природная поверхностная	-	-	Алюминий	(0,04 - 56,0) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
22	ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Ионы аммония	(0,05 - 50) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010 (продолжение)	Вода сточная, очищенная сточная	013100	-	Ионы аммония	(0,25 - 50,0) мг/дм <sup>3</sup>	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
23	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Бор	(0,05 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
24	ГОСТ 4011-72, п. 2	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100 013100 013100	- - -	Железо общее	(0,1 - 50,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
25	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Вода поверхностных источников водоснабжения Вода подземных источников водоснабжения Вода питьевая централизованных систем водоснабжения Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости Вода природная поверхностная Вода сточная, очищенная сточная	- - 013100 013100 013100 - 013300	- - - - - - -	Железо общее	(0,05 - 50) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16

1	2	3	4	5	6	7	8
26	ПНД Ф 14.1:2.122-97	Вода сточная, очищенная сточная	013300	-	Жиры	(0,5 - 100) мг/дм <sup>3</sup>	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
27	РД 52.24.403-2007	Вода природная поверхностная	-	-	Кальций	(1 - 500) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84

1	2	3	4	5	6	7	8
28	РД 52.24.395-2007 (приложение В) Расчетный метод	Вода природная поверхностная	-	-	Магний	(0,1 - 500) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
29	ГОСТ 31870-2012 метод 1	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Медь	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31870-2012 метод 1 (продолжение)	Вода природная поверхностная	-	-	Медь	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Никель	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Кадмий	(0,0001 - 0,01) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03



1	2	3	4	5	6	7	8
ГОСТ 31870-2012 метод 1 (продолжение)	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Кадмий	(0,0001 - 0,01) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03	
		013100	-				
		013100	-				
		-	-				
	Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,002) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03	
		-	-				
	Вода поверхностная	013100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,002) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00	
		-	-				
	Вода поверхностных источников водоснабжения	013100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,002) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00	
		-	-				
	Вода подземных источников водоснабжения	013100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,002) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03	
		-	-				
Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,002) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03		
	-	-					
Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,002) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03		
	-	-					
Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,002) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03		
	-	-					
Вода природная поверхностная	013100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,002) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00		
	-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31870-2012 метод 1 (продолжение)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Мышьяк	(0,005 - 0,3) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Свинец	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
ГОСТ 31870-2012 метод 1 (продолжение)		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-	Свинец	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Хром	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Селен	(0,002 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
ГОСТ 31870-2012 метод 1 (продолжение)	Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-	Селен	(0,002 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03	
		013100	-				
		013100	-				
	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03	
		013100	-				
		013100	-				
	Вода питьевая, расфасованная в емкости	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03	
		013100	-				
		013100	-				
	Вода природная поверхностная	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00	
		013100	-				
		013100	-				
Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00		
	013100	-					
	013100	-					
Вода подземных источников водоснабжения	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00		
	013100	-					
	013100	-					
Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03		
	013100	-					
	013100	-					
Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03		
	013100	-					
	013100	-					
Вода питьевая, расфасованная в емкости	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03		
	013100	-					
	013100	-					
Вода природная поверхностная	-	-	Кобальт	(0,001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00		
	013100	-					
	013100	-					

1	2	3	4	5	6	7	8		
	ГОСТ 31870-2012 метод 1 (продолжение)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Серебро	(0,0005 - 0,01) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03		
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03		
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03		
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03		
		Вода питьевая расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.116-02 ГН 2.1.5.1315-03		
		Вода природная поверхностная	-	-			ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00		
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			Сурьма	(0,005 - 0,02) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-					ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-					СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31870-2012 метод 1 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Сурьма	(0,005 - 0,02) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			ГН 2.1.5.1315-03
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Молибден	(0,001 - 0,2) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
30	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Медь	(0,01 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованного систем водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-		(0,01 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Никель	(0,015 - 0,5) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03





1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 (продолжение)	Вода сточная, очищенная сточная	013300	-	Кадмий	(0,005 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Цинк	(0,004 - 10) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03



1	2	3	4	5	6	7	8	
ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Марганец	(0,01 - 10) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03		
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100				-	
		Вода природная поверхностная	-				-	
	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Свинец	(0,02 - 0,5) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.5.980-00 ГН 2.1.5.1315-03		
		Вода подземных источников водоснабжения	-				-	
	Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03				
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100		-			
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100		-			
	Вода природная поверхностная	-	-	СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03				
		Вода сточная, очищенная сточная	013300		-			
	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00		Гост 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03		Гост 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03		СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03	
	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00		Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16		(0,02 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>		Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16	

1	2	3	4	5	6	7	8
31	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Ионы хрома	(0,01 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16

1	2	3	4	5	6	7	8
32	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода природная поверхностная	-	-	Нитрат - ионы	(0,1 - 100) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
33	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода природная поверхностная	-	-	Нитрит - ионы	(0,02 - 3,0) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16

1	2	3	4	5	6	7	8
34	ГОСТ 31940-2012 (метод 1)	Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-	Сульфаты	(25 - 500) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
35	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Сульфат - ионы	(10 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16

1	2	3	4	5	6	7	8
36	ГОСТ 4245-72	Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-	Хлориды	(0,5 - 1500) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
37	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Хлориды	(10 - 1500) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-		(10 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>	Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16



1	2	3	4	5	6	7	8
38	ПНД Ф 14.1:2.4.270-2012	Вода природная поверхностная	-	-	Фториды	(0,15 - 7,0) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
39	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06	Вода природная поверхностная	-	-	Кремний	(0,5 - 50) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Кремний	(0,5 - 50) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
40	ПНД Ф 14.1:2.4.113-97	Вода природная поверхностная	-	-	Хлор остаточный активный	(0,05 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
41	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Вода поверхностных источников водоснабжения Вода подземных источников водоснабжения Вода природная поверхностная Вода сточная, очищенная сточная	- - - 013300	- - - -	Фосфат - ионы	(0,5 - 80) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00 СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00 Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
42	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода поверхностных источников водоснабжения Вода подземных источников водоснабжения Вода питьевая централизованных систем водоснабжения Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости	- - 013100 013100	- - - -	Сухой остаток	(50 - 5000) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГОСТ 2761-84 СанПИН 2.1.4.1074-01 СанПИН 2.1.4.1175-02 ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97 (продолжение)	Вода природная поверхностная	-	-	Сухой остаток	(50 - 5000) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 644 Постановление Администрации г. Тюмени № 67-пк от 21.03.2016 Приказ ООО "Тюмень Водоканал" №103-16 от 14.04.16
43	ГОСТ 31951-2012, п.5 Метод 1	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Тетрахлорметан (четыреххлористый углерод)	(0,0001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	013100	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Тетрахлорэтилен	(0,0001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00



1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31951-2012, п. 5 Метод 1 (продолжение)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	1,2-Дихлорэтан	(0,005 - 0,2) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	1,1-Дихлорэтилен	(0,012 - 0,2) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8		
ГОСТ 31951-2012, п. 5 Метод 1 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	1,1-Дихлорэтилен	(0,012 - 0,2) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03			
						Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-	ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
						Вода природная поверхностная	-	-	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
						Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
						Вода подземных источников водоснабжения	-	-	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
						Вода питьевая централизованного систем водоснабжения	013100	-	СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
						Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
						Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-	ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
						Вода природная поверхностная	-	-	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31951-2012, п. 5 Метод 1 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Хлороформ (трихлорметан)	(0,0015 - 0,15) мг/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00		
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-	Бромформ (трибромметан)	(0,0006 - 0,09) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 СанПин 2.1.5.980-00		
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	ГОСТ 2761-84 СанПин 2.1.5.980-00		
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-	ГОСТ 2761-84		
		Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения	013100	-	СанПин 2.1.4.1074-01		
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	СанПин 2.1.4.1175-02		



1	2	3	4	5	6	7	8
44	ГОСТ 31858-2012	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Альдрин	(0,1 - 6,0) мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованых систем питьевого водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Альфа-ГХЦГ	(0,1 - 6,0) мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГОСТ 31858-2012 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Альфа-ГХЦГ	(0,1 - 6,0) мкг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1175-0 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Гамма - ГХЦГ (линдан)	(0,1 - 6,0) мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31858-2012 (продолжение)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	ДДТ (сумма изомеров)	(0,1 - 6,0) мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	ДДЭ	(0,1 - 6,0) мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31858-2012 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	ДДЭ	(0,1 - 6,0) мкг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	ДДД	(0,1 - 6,0) мкг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31858-2012 (продолжение)	Вода поверхностных источников водоснабжения Вода подземных источников водоснабжения Вода питьевая централизованных систем водоснабжения Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости Вода природная поверхностная	- - 013100 013100 013100 -	- - - - - -	Гептахлор	(0,02 - 1,2) мкг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПиН 2.1.5.980-00
45	ГОСТ 10873-73 п. 3.2 п.3.3 п.3.4 п.3.5	Аммоний серноокислый (сульфат аммония) очищенный	214116	-	Внешний вид Массовая доля основного вещества в сухом продукте Массовая доля воды Массовая доля свободной серной кислоты	- (95 - 100) % (0,1 - 5) % (0,01 - 1) %	ГОСТ 10873-73

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 10873-73 (продолжение) п. 3.6	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	214116	-	Массовая доля хлоридов	менее 0,002 / более 0,002 %	ГОСТ 10873-73
	п.3.7				Массовая доля железа	(0,001 - 0,1) %	
	п.3.10				Массовая доля нерастворимого в воде остатка	(0,001 - 1) %	
	п.3.11				Массовая доля нитратов и нитритов в пересчете на NO <sub>3</sub>	менее 0,001 / более 0,001 %	
	п.3.12				Содержание веществ, восстанавливающих марганцевокислый калий	(1 - 50) см <sup>3</sup>	
	п.3.13				Массовая доля роданидов	менее 0,005 / более 0,005 %	
	п.3.14				Массовая доля металлов сероводородной группы (Pb)	менее 0,0005 / более 0,0005 %	
46	ТУ 2163-002-31120689- 2005 п.4.3	Алюминий оксихлорид (водный раствор)	216350	-	Массовая доля основного вещества в пересчете на оксид алюминия	(1 - 50) %	ТУ 2163-002-31120689-2005
	п.4.4				Массовая доля хлоридов	(1 - 20) %	
	п.4.5				Атомное отношение алюминия к хлору	0,5 - 5	

1	2	3	4	5	6	7	8
47	ТУ 2163-002-31120689-2005 (продолжение) п.4.6	Алюминий оксихлорид (водный раствор)	216350	-	Массовая доля железа в пересчете на оксид железа (III)	(0,005 - 0,4) %	ТУ 2163-002-31120689-2005
	п.4.7				Водородный показатель	(1 - 14) ед. рН	
	п.4.8				Удельная масса	(0,5-3) кг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 12966-85 п. 4.4				Внешний вид	-	
п.4.5	Алюминия сульфат технический очищенный	214114 216353	-	Массовая доля оксида алюминия	(14 - 20) %		
п.4.7				Массовая доля железа в пересчете на оксид железа (III)	(0,005 - 0,4) %		
п.4.8				Массовая доля свободной серной кислоты	(0,05 - 0,12) %		
48	ТУ 2141-001-31120689-2001 п.4.3	Алюминий сульфат очищенный (водный раствор)	214114 216353	-	Массовая доля оксида алюминия	(1 - 10) %	ТУ 2141-001-31120689-2001
	п.4.5				Массовая доля железа в пересчете на оксид железа (III)	(0,005 - 0,4) %	
	п.4.6				Массовая доля свободной серной кислоты	(0,05 - 0,2) %	
49	ГОСТ 17.1.5.05-85	Вода природная поверхностная	-	-	Отбор проб	-	

1	2	3	4	5	6	7	8
50	ГОСТ 31861-2012	<p>Вода подземных источников водоснабжения</p> <p>Вода поверхностных источников водоснабжения</p> <p>Вода природная поверхностная</p> <p>Вода питьевая централизованных систем водоснабжения</p> <p>Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения</p> <p>Вода питьевая, расфасованная в емкости</p> <p>Вода сточная, очищенная сточная</p>	-	-	Отбор проб	-	-
51	ГОСТ Р 56237-2014	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Отбор проб	-	-
52	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная, очищенная сточная	013300	-	Отбор проб	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8
53	ГОСТ 3885-73	Вода дистиллированная	939858	-	Отбор проб	-	ГОСТ 3885-73
		Вода для лабораторного анализа, степень чистоты 2	-	-			ГОСТ Р 52501-2005
54	ГОСТ Р 52501-2005	Вода для лабораторного анализа, степень чистоты 2	-	-	Отбор проб	-	ГОСТ Р 52501-2005
55	МУК 4.2.1884-04	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-10 <sup>6</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>6</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>6</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Колифаги	"не обнаружено", (1-10 <sup>6</sup> ) БОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Споры сульфитредуцирующих кластридий	"не обнаружено", (1-10 <sup>6</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы)	"не обнаружено"/ "обнаружено"	
		Вода природная	-	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-10 <sup>6</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>	
		поверхностная			Общие колиформные бактерии (ОКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>6</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	МУК 4.2.1884-04 (продолжение)	Вода природная поверхностная	-	-	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)  Колифаги  Споры сульфитредуцирующих клубстридий  Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1-10 <sup>9</sup> ) БОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено"/ "обнаружено"	СанПИН 2.1.5.980-00
56	МУК 4.2.1018-2001	Вода питьевая расфасованная в емкости  Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100  013100	-  -	Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы)  Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С  Общие колиформные бактерии (ОКБ)  Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)  Колифаги	"не обнаружено"/ "обнаружено"  "не обнаружено", "сплошной рост", (1-300) КОЕ/см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1,1-113,9) НВЧ БОЕ/100 см <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1116-02  СанПИН 2.1.4.1074-01
					Споры сульфитредуцирующих клубстридий	"не обнаружено", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/20 см <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	МУК 4.2.1018-2001 (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-300) КОЕ/см <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1175-02
	Вода подземных источников водоснабжения		-	-	Общие колиформные бактерии (ОКБ)  Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)  Колифаги	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1,1-113,9) БОЕ/100 см <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1074-01
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)  Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)  Колифаги	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-300) КОЕ/см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1,1-113,9) НВЧ БОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Споры сульфитредуцирующих клостридий	"не обнаружено", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/20 см <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	МУК 4.2.1018-2001 (продолжение)	Вода питьевая расфасованная в емкости	013100	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С  Общие колиформные бактерии (ОКБ)  Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)  Споры сульфитредуцирующих клубоидий  Колифаги	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-300) КОЕ/см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/20 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1,1-113,9) НВЧ БОЕ/100 см <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1116-02
57	МУ 2.1.4.1184-03	Вода питьевая расфасованная в емкости	013100	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 22°С  Общие колиформные бактерии (ОКБ)  Глюкозоположительные колиформные бактерии (ГКБ)  Колифаги	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-300) КОЕ/см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1,1-113,9) НВЧ БОЕ/100 см <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1116-02
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Глюкозоположительные колиформные бактерии (ГКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1175-02

1	2	3	4	5	6	7	8
58	МУК 4.2.2029-05 (п.5.1, п.9)	Вода природная поверхностная	-	-	Антиген вируса Гепатита А	отсутствие / наличие	СанПин 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Антиген Ротавируса	отсутствие / наличие	СанПин 2.1.5.980-00
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Антиген вируса Гепатита А	отсутствие / наличие	СанПин 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Антиген Ротавируса	отсутствие / наличие	СанПин 2.1.4.1175-02
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-	Антиген вируса Гепатита А	отсутствие / наличие	СанПин 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая расфасованная в емкости	013100	-	Антиген вируса Гепатита А	отсутствие / наличие	СанПин 2.1.4.1116-02
					Антиген Ротавируса	отсутствие / наличие	
					Антиген Ротавируса	отсутствие / наличие	

1	2	3	4	5	6	7	8
59	ГОСТ 31942-2012	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			
		Вода природная поверхностная	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	
2. г. Тюмень, д. Метелево, д. 12								
(2)	ГОСТ 6709-72 п.3.16	Вода дистиллированная	939858	-	Водородный показатель	(5,4 - 6,6) ед. рН	ГОСТ 6709-72	
						п.3.17		(0,4x10 <sup>-4</sup> - 5x10 <sup>-4</sup> ) См/м
(3)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Водородный показатель	(1 - 12) ед. рН	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84	
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-				
		Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-				СанПин 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-				СанПин 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-				ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная		-				СанПин 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20

1	2	3	4	5	6	7	8
(7)	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Перманганатная окисляемость	(0,25 - 100) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
(10)	ПНД Ф 14.1:2.100-97	Вода природная поверхностная	-	-	Химическое потребление кислорода	(4 - 80) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20



1	2	3	4	5	6	7	8
(14)	МП УВК 1.19-2013 (ФР.1.31.2013.16256)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Щелочность	(0,5 - 30) ммоль/дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПин 2.1.5.980-00
(15)	ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 (турбидиметрический метод по формазину)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Мутность	(1 - 100) ЕМФ	СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 (турбидиметрический метод по формазину) (продолжение)	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-	Мутность	(1 - 100) ЕМФ	СанПИН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00
(19)	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Цветность	(1 - 250) градус цветности	ГОСТ 2761-84 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 СанПИН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8				
(21)	ГОСТ 18165-2014, п. 6 (фотометрический метод с использованием алюминона - метод Б)	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Алюминий	(0,04 - 56,0) мг/дм³	СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03				
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03				
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03				
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00				
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03				
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03				
		(22)	ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010	Вода поверхностных источников водоснабжения			-	-	Ионы аммония	(0,05 - 50) мг/дм³	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
				Вода подземных источников водоснабжения			-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
				Вода питьевая централизованных систем водоснабжения			013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
				Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения			013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03				
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00				

1	2	3	4	5	6	7	8
(25)	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Железо общее	(0,05 - 50) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПин 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПин 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода природная поверхностная	-	-			Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
(32)	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода природная поверхностная	-	-	Нитрит - ионы	(0,02 - 3,0) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПин 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			СанПин 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (продолжение)	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Нитрит - ионы	(0,02 - 3,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
(12)	ПНД Ф 14.1:2:101-97	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Растворенный кислород	(1,0 - 15,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84
		Вода природная поверхностная	-	-			СанПИН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20

1	2	3	4	5	6	7	8		
(16)	ГОСТ 3351-74	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Запах при 20°C/60°C	(1 - 5) балл	СанПиН 2.1.4.1074-01		
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-					
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-					
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-				Вкус и привкус	(1 - 5) балл
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-					
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-				ГОСТ 32220-2013 СанПиН 2.1.4.1116-02	
(17)	РД 52.24.496-2005	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Запах при 20°C/60°C	(0 - 5) балл	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84		
		Вода природная поверхностная	-	-				СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20	
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-					СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 2761-84
		Вода природная поверхностная	-	-				СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20	
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-					Температура
		Вода природная поверхностная	-	-				СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20	

1	2	3	4	5	6	7	8
60	ГОСТ 18190-72, п. 3	Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-	Хлор остаточный свободный и связанный	(0,01 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>	СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03
(40)	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	Вода природная поверхностная	-	-	Хлор остаточный активный	(0,05 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>	Приказ ФАР от 18 января 2010 г. № 20 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03 СанПИН 2.1.5.980-00
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			ГОСТ 2761-84 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			СанПИН 2.1.4.1175-0 ГН 2.1.5.1315-03
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			ГОСТ 32220-2013 СанПИН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03

1	2	3	4	5	6	7	8
(48)	ТУ 2141-001-31120689-2001 п.4.3 п.4.4 п.4.5 п.4.6	Алюминий сульфат очищенный (водный раствор)	214114 216353	-	Массовая доля оксида алюминия  Массовая доля нерастворимого в воде остатка  Массовая доля железа в пересчете на оксид железа (III)  Массовая доля свободной серной кислоты	(1 - 10) %  (0,1 - 1) %  (0,005 - 0,4) %  (0,05 - 0,2) %	ТУ 2141-001-31120689-2001
(47)	ГОСТ 12966-85 4.4 п.4.5 п.4.6 п.4.7 п.4.8	Алюминия сульфат технический очищенный	214114 216353	-	Внешний вид  Массовая доля оксида алюминия  Массовая доля нерастворимого в воде остатка  Массовая доля железа в пересчете на оксид железа (III)  Массовая доля свободной серной кислоты	-  (14 - 20) %  (0,1 - 0,4) %  (0,005 - 0,4) %  (0,05 - 0,12) %	ГОСТ 12966-85



1	2	3	4	5	6	7	8
(46)	ТУ 2163-002-31120689-2005 п.4.3 п.4.4 п.4.5 п.4.6 п.4.7 п.4.8	Алюминий оксихлорид (водный раствор)	216350	-	Массовая доля основного вещества в пересчете на оксид алюминия Массовая доля хлоридов Атомное отношение алюминия к хлору Массовая доля железа в пересчете на оксид железа (III) Водородный показатель Удельная масса	(1 - 50) % (1 - 20) % 0,5 - 5 (0,005 - 0,4) % (1 - 14) ед. рН (0,5 - 3) кг/дм <sup>3</sup>	ТУ 2163-002-31120689-2005
61	ГОСТ 10873-73 п. 3.2 п.3.3 п.3.4 п.3.5 п.3.6 п.3.7	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	214116	-	Внешний вид Массовая доля основного вещества в сухом продукте Массовая доля воды Массовая доля свободной серной кислоты Массовая доля хлоридов Массовая доля железа	- (95 - 100) % (0,1 - 5) % (0,01 - 1) % менее 0,002 / более 0,002 % (0,001 - 0,1) %	ГОСТ 10873-73

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 10873-73 (продолжение) п. 3.10	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	214116	-	Массовая доля нерастворимого в воде остатка	(0,001 - 1) %	ГОСТ 10873-73
	п.3.11				Массовая Доля нитратов и нитритов в пересчете на NO <sub>3</sub>	менее 0,001 / более 0,001 %	
	п.3.12				Содержание веществ, восстанавливающих марганцевокислый калий	(1 - 50) см <sup>3</sup>	
	п.3.13				Массовая доля роданидов	менее 0,005 / более 0,005 %	
	п.3.14				Массовая доля металлов сероводородной группы (Pb)	менее 0,0005 / более 0,0005 %	
	п.3.16				Массовая доля остатка после прокаливания	(0,01 - 0,5) %	
(49)	ГОСТ 17.1.5.05-85	Вода природная поверхностная	-	-	Отбор проб	-	-
(50)	ГОСТ 31861-2012	Вода подземных источников водоснабжения	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31861-2012 (продолжение)	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Отбор проб	-	-
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			
(51)	ГОСТ Р 56237-2014	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Отбор проб	-	-
(53)	ГОСТ 3885-73	Вода дистиллированная	939858	-	Отбор проб	-	ГОСТ 3885-73
(55)	МУК 4.2.1884-04	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	"не обнаружено", "сплошной рост" (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84 СанПин 2.1.5.980-00
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Подготовка проб (мембранная фильтрация) для паразитологических исследований	-	

1	2	3	4	5	6	7	8
(56)	МУК 4.2.1018-2001	Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-300) КОЕ/см <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1074-01
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>3</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
		Вода питьевая нецентрализованого водоснабжения	013100	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-300) КОЕ/см <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1175-02
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-300) КОЕ/см <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1074-01
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	"не обнаружено", "зарост фильтра", (1-10 <sup>4</sup> ) КОЕ/100 см <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
62	МУК 4.2.2314-08	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100	-	Подготовка проб (мембранная фильтрация) для паразитологических исследований	-	-
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			
(59)	ГОСТ 31942-2012	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			
		Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	013100				
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			
		Вода природная поверхностная	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8
3. г. Тюмень, ул. Раневской, д. 16, строение 10							
63	МУК 4.2.2314-08, (п. 5.1.2)	Вода питьевая централизованная систем водоснабжения	013100	-	Цисты лямблий	"не обнаружено", (1-100) экз/50 дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1074-02
(55)	МУК 4.2.1884-04	Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-	Цисты лямблий	"не обнаружено", (1-100) экз/50 дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.4.1116-02
					Яйца гельминтов	"не обнаружено", (1-100) экз/50 дм <sup>3</sup>	
					Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>	
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	"не обнаружено", (1-11000) НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	"не обнаружено", (1-11000) НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	
Колифаги	"не обнаружено", (1-10 <sup>9</sup> ) БОЕ/100 см <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00					
Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы)	"не обнаружено"/ "обнаружено"						
	Вода природная поверхностная		-		Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	"не обнаружено", "сплошной рост", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	"не обнаружено", (1-11000) НВЧ КОЕ/100см <sup>3</sup>	
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	"не обнаружено", (1-11000) НВЧ КОЕ/100см <sup>3</sup>	
					Колифаги	"не обнаружено", (1-10 <sup>9</sup> ) БОЕ/100 см <sup>3</sup>	

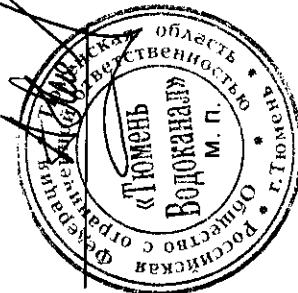
1	2	3	4	5	6	7	8
	МУК 4.2.1884-04 (продолжение)  п. 3.3, 3.7	Вода природная поверхностная	-	-	Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы)  Жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглавок, токсокар, фасциол), онкосферы тениид и жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших	"не обнаружено"/ "обнаружено"  "не обнаружено", (1-10 <sup>4</sup> ) экз/25 дм <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00
64	МУ 2.1.5.800-99	Вода сточная	-	-	Общие колиформные бактерии (ОКБ)  Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)  Колифаги	"не обнаружено", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>  "не обнаружено" (1-10 <sup>9</sup> ) БОЕ/100 см <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00
		Вода очищенная сточная	013300	-	Общие колиформные бактерии (ОКБ)  Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)  Колифаги	"не обнаружено" (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1-10 <sup>9</sup> ) КОЕ/см <sup>3</sup>  "не обнаружено", (1-10 <sup>9</sup> ) БОЕ/100 см <sup>3</sup>	СанПин 2.1.5.980-00
					Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы)	"не обнаружено"/ "обнаружено"	

1	2	3	4	5	6	7	8
65	ФР.1.39.2007.03221	Вода природная поверхностная	-	-	Токсичность острая и хроническая (тест объект <i>Sciriodaphnia affinis</i> )	отсутствие / наличие	Приказ Федерального агентства водных ресурсов (Росводресурсы) Нижне- обского бассейнового водного управления № 394 от 09.11.2015 СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода сточная	-	-			
		Вода очищенная сточная	013300	-			
(49)	ГОСТ 17.1.5.05-85	Вода природная поверхностная	-	-	Отбор проб	-	-
(50)	ГОСТ 31861-2012	Вода подземных источников водоснабжения	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода природная подземная	-	-			
		Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-			
		Вода природная поверхностная	-	-			
		Вода питьевая централизованых систем водоснабжения	013100	-			
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	013100	-			
		Вода сточная, очищенная сточная	013300	-			



1	2	3	4	5	6	7	8
(52)	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная, очищенная сточная	013300	-	Отбор проб	-	-
(59)	ГОСТ 31942-2012	Вода поверхностных источников водоснабжения	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода подземных источников водоснабжения	-	-			
		Вода питьевая централизованной систем водоснабжения	013100				
		Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	013100	-			
		Вода природная поверхностная	-	-			

И. о. генерального директора ООО «Тюмень Водоканал»



А.А. Максимов