

1	2	3	4	5	6	7	8
1.17	ГОСТ Р 51144-2009 ГОСТ Р 51135-2010 и др.	<b>Продукция винодельческой промышленности</b>	917000 918100 918200	2204000000 2205000000 2206000000 2208000000 2303000000 2307000000 2308000000 3201000000	<b>Отбор проб:</b>		Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011, и НД на продукцию, другие санитарно - гигиенические требования ГОСТ 31492-2012 ГОСТ 31493-2012 ГОСТ 31711-2012 ГОСТ 31728-2012 ГОСТ 31729-2012 ГОСТ 31731-2012 ГОСТ 31732-2012 ГОСТ 31763-2012 ГОСТ 31820-2012 ГОСТ 32027-2013 ГОСТ 32030-2013 ГОСТ 32033-2012 ГОСТ 32160-2013 ГОСТ Р 51145-98 ГОСТ Р 51145-2009 ГОСТ Р 51146-98 ГОСТ Р 51156-2005 ГОСТ Р 51158-2009 ГОСТ Р 51159-2009 ГОСТ Р 51165-2009 ГОСТ Р 51279-99 ГОСТ Р 51283-99 ГОСТ Р 51298-2008 ГОСТ Р 51299-99 ГОСТ Р 51300-99 ГОСТ Р 51618-2009
	<b>Органолептические показатели:</b> Запах, вкус и т.д.					В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 52813-2007 ГОСТ Р 51145-2009 ГОСТ 31728-2012 ГОСТ 32027-2013 ГОСТ Р 51156-2005 ГОСТ Р 51158-2009 ГОСТ Р 51159-2009 ГОСТ Р 51165-2009 ГОСТ Р 51272-2008 ГОСТ Р 51279-99 ГОСТ Р 51283-99 ГОСТ Р 51298-2008 ГОСТ Р 51618-2009 ГОСТ 31492-2012 ГОСТ 31729-2012 ГОСТ 31731-2012 ГОСТ 31820-2012 ГОСТ 32160-2013 ГОСТ 32033-2012 ГОСТ 31493-2012 ГОСТ Р 51300-99 ГОСТ 31732-2012 ГОСТ Р 52135-2003 ГОСТ 32071-2013 ГОСТ Р 52191-2003 ГОСТ Р 52192-2003 ГОСТ Р 52195-2003 ГОСТ Р 52404-2005 ГОСТ 32030-2013 ГОСТ Р 52558-2006 ГОСТ Р 52835-2007 ГОСТ Р 52836-2007						

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31763-2012 ГОСТ 7190-2013 ГОСТ Р 52292-2012 ГОСТ Р 55299-2012 ГОСТ Р 55459-2013 ГОСТ 32051-2013 и другие						ГОСТ Р 52195-2003 ГОСТ Р 52404-2005 ГОСТ Р 52523-2006 ГОСТ Р 52558-2006 ГОСТ Р 52835-2007 ГОСТ Р 52836-2007 ГОСТ Р 53095-2008 ГОСТ Р 55242-2012 ГОСТ Р 55459-2013 ГОСТ Р 55461-2013 и др. ТУ
	ГОСТ Р 51619-2000 ГОСТ 32081-2013				<b>Физико-химические показатели:</b>		
	ГОСТ Р 51822-2001 ГОСТ Р 51653-2000 ГОСТ 32095-2013				Относительная плотность	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 51654-2000 ГОСТ Р 51822-2001 ГОСТ 32001-2012				Объемная доля этилового спирта	0,03-3,0% от 5 до 25% об	
	ГОСТ Р 51620-2000 ГОСТ 32000-2012				Массовая концентрация летучих кислот	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 51621-2000 ГОСТ 32114-2013				Массовая доля приведённого экстракта	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 52391-2005 ГОСТ 32113-2013				Массовая доля титруемых кислот	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 14139-76				Массовая доля лимонной кислоты	от 3 до 2000 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 14138-76				Массовая доля средних эфиров	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12280-75				Массовая доля высших спиртов	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 13192-73 ГОСТ Р 51875-2002				Массовая доля альдегидов	В зависимости от вида продукции	
					Массовая доля сахара	0,1-300 г/дм <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 12258-79				Массовая доля двуокиси углерода	0-600 кПа	
	ГОСТ 23943-80				Полнота налива	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 51655-2000 ГОСТ 32115-2013				Массовая доля свободного и общего диоксида серы	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 53944-2010				Массовая доля золы и щелочности золы		
	ГОСТ Р 54740-2011				Определение сульфатов	200-1500 мг/см <sup>3</sup>	
	ГОСТ 13195-73				Массовая доля железа	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 30178-96 ГОСТ 13194-74				Массовая доля меди	0,05-5 мкг/см <sup>3</sup>	
	ГОСТ 31765-2012				Массовая доля метилового спирта	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 52470-2005				Красители	0,002-0,200 г/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 52841-2007				Синтетические красители	0,012-0,250 г/кг	
					Органические кислоты	0,001-0,050 г/дм <sup>3</sup>	
					<b>Токсичные элементы:</b>		
	ГОСТ Р 53183-2008 (ЕН 13806:2002) ГОСТ Р 54639-2011				Ртуть	0,02-1,0 млн <sup>-1</sup>	
	ГОСТ Р 51766-01 ГОСТ 31707-2012 ГОСТ 30538-97 ГОСТ Р 53182-2008				Мышьяк	0,01-20мг/кг	
	МУК 4.1.986-00				Свинец	0,1-2 мкг/см <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013						
	МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013				Кадмий	0,02-1 мкг/см <sup>3</sup>	
					<b>Радионуклиды</b>		
	ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ Р 54016-2010 ГОСТ 32161-2013 ГОСТ 32164-2013				Cs 137	3-1·10 <sup>5</sup> Бк	
	ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ Р 54017-2010 ГОСТ 32163-2013				Sr 90	1,2-1·10 <sup>4</sup> Бк	
	ГОСТ 12786-80 ГОСТ Р 51135-2010 ГОСТ 32080-2013 ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ 32035-2013 ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ 32036-2013 ГОСТ 6687.0-86 ГОСТ Р 53415-2009 ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 55315-2012 ГОСТ Р 55461-2013 и др.	<b>Продукция ликероводочной, спиртовой, пивоваренной промышленности производства слабоалкогольных, безалкогольных напитков</b>	918000- 918400 918500 1	1104000000 1107000000 1108000000 1109000000 1702000000 1901000000 1903000000 2102000000 2106000000 2201000000 2202000000 2203000000220 4000000 2205000000 2206000000 2207000000 2208000000 2209000000 2303000000 2308000000 2905000000	<b>Отбора проб:</b>		Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011, и НД на продукцию, другие санитарно - гигиенические требования ГОСТ 131-2013 ГОСТ 5962-2013 ГОСТ 7190-2013 ГОСТ 12712-2013 ГОСТ 17071-91 ГОСТ 29294-92 ГОСТ 32116-2013 ГОСТ Р 51174-2009 ГОСТ Р 51272-2008 ГОСТ Р 51355-99 ГОСТ Р 51652-2000 ГОСТ Р 51723-2001 ГОСТ Р 52061-2003
					<b>Органолептические показатели:</b>		
	ГОСТ Р 51135-2010 ГОСТ 32080-2013 ГОСТ Р 51174-2009 ГОСТ 31711-2012 ГОСТ Р 52522-2006 ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ 32036-2013				Запах ,вкус и т.д.	В зависимости от вида продукции	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 51355-99 ГОСТ 12712-2013 ГОСТ Р 51652-2000 ГОСТ 5962-2013 ГОСТ 30060-93 ГОСТ 6687.5-86 ГОСТ 28188-89 ГОСТ Р 53094-08 ГОСТ 12789-87 ГОСТ Р 55313-2012 и другие НД по гр8						ГОСТ Р 52135-2003 ГОСТ Р 52190-2003 ГОСТ Р 52191-2003 ГОСТ Р 52192-2003 ГОСТ Р 52193-2003 ГОСТ Р 52700-2006 ГОСТ Р 52845-2007 ГОСТ Р 53098-2008 ГОСТ Р 54464-2011 ГОСТ Р 55292-2012 ГОСТ Р 55299-2012 ГОСТ Р 55315-2012 ГОСТ Р 55458-2013 ГОСТ Р 55799-2013 и др. ТУ
					<b>Физико-химические показатели:</b>		
	ГОСТ Р 51135-2010 ГОСТ 31080-2013 ГОСТ 31035-2013 ГОСТ 31036-2013 ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ 30059-93 ГОСТ 6687.5-86 ГОСТ 23943-80				Полнота налива	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 51135-2010 ГОСТ 31080-2013				Массовая доля кислот	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 51135-2010 ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ 31080-2013 ГОСТ 31035-2013				Определение крепости	0-100%	
	ГОСТ Р 51135-2010 ГОСТ 31080-2013				Массовая доля общего экстракта	0,1-47,0 г/100 см <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 51135-2010 ГОСТ 13192-73 ГОСТ 31080-2013				Массовая доля сахара	0,1-1,5 г/100 см <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 51135-2010				Массовая доля	0,6 мПа	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 51154-98 ГОСТ 12258-79 ГОСТ 31080-2013 ГОСТ 32038-2012				двуокиси углерода		
	ГОСТ Р 51698-2000 ГОСТ 30536-2013				Определение токсичных микропримесей:	от 0,5 до 1000 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ 32035-2013 ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ Р 51698-2000 ГОСТ 32036-2013 ГОСТ 30536-2013				-массовая доля альдегидов	2-8 мг/дм <sup>3</sup> 2-10 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ 32035-2013 ГОСТ 32036-2013 ГОСТ 51698-2000				-массовая доля сивушных масел	2-9 мг/дм <sup>3</sup> 2-15мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ 32035-2013 ГОСТ 32036-2013 ГОСТ 51698-2000				-массовая доля сложных эфиров	3-20 мг/дм <sup>3</sup> 4-30 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 51698-2000 ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ 32035-2013 ГОСТ 30536-2013				-объемная доля метилового спирта	от 0,0001 до 0,1% 0-0,05%	
	ГОСТ 14352-73 ГОСТ Р 51762-2001 ГОСТ 5962-2013 ГОСТ 32070-2013				- фурфурола	Не указан 0,5-1000 мг/см <sup>3</sup>	
	ГОСТ 32070-2013				- летучие кислоты	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 53419-2009					0,001-0,2%	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31684-2012 ГОСТ Р 52363-2005				-летучие органические примеси	Кетоны, сложные эфиры: 0,01-100 г/ дм <sup>3</sup> Метиловый спирт: 0,01-10%	
	ГОСТ Р 51786-2001				Определение подлинности	Метанол 0,0001-0,1 ост.0,5-100 мг/ дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 52788-2007 ГОСТ 31811-2012 ГОСТ 51786-2001				Определение кротонового альдегида	от 0,10% до 0,40%	
	ГОСТ Р 52930-2008 ГОСТ 31724-2012				Массовая концентрация катионов, анионов, аминов, неорганических и органических кислот	0,5-20 мг/ дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 31497-2012				Определение денатурирующих добавок	от 0,00050 % до 0,00150 % от 0,0050 % до 0,1000 %	
	ГОСТ Р 52930-2008 ГОСТ 31724-2012				Массовая доля катионов, анионов, аминов неорганических и органических кислот	от 0,5 до 20 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 52968-2008 ГОСТ 31685-2012				Массовая доля сухого остатка	от 1 до 20 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ 12787-81 ГОСТ 6687.7-88 ГОСТ 32036-2013				Объемная и массовая доля этилового спирта	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 52473-2005				Определение чистоты	В зависимости	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 32035-2013					от вида продукции	
	ГОСТ Р 52473-2005 ГОСТ 32035-2013				Проба на окисляемость	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ 32035-2013				Щелочность	1,5-3,5 г/100 см <sup>3</sup>	
					Массовая доля:		
	ГОСТ 30059-93				- аспартама	10—1000мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 30059-93				- сахараина	10—1000мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 30059-93 ГОСТ Р 53193-2008				- кофеина	10—1000мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 30059-93				- бензоата натрия	10—1000мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 53193-2008 ТИ по применению сорбата калия в производстве безалкогольных напитков, НИИ ПБ и ВП 23.02.93 ТИ 10-05031531-366-93				- сорбиновой и бензойная кислоты	10—1000мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 53193-2008				- аскорбиновой кислоты	10—1000мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 53193-2008				- подсластители	10—1000мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 30059-93 ГОСТ Р 51174-2009 ГОСТ 31711-2012				Пенообразование (высота, стойкость пены)	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12787-81				Определение действительного экстракта	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12787-81				Массовая доля сухих веществ	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12787-81				Экстрактивность суслу	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12788-87				Кислотность	1,3-6,0 см <sup>3</sup> 1 м	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 6687.4-88					NaOH 1-5 л 10-20 см <sup>3</sup> 1 м NaOH	
	ГОСТ 51154-98 ГОСТ 6687.6-88 ГОСТ 32038-2012				Стойкость	0,6мПа	
	ГОСТ 8756.9-78				Массовая доля осадка	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 53070-2008 ГОСТ 31764-2012				pH	3,8-4,8 ед	
	ГОСТ Р 51621-2000 ГОСТ 34114-2013				Массовая доля титруемых кислот	В зависимости от вида продукции	
	МУ 5-1-14/1001 от 10.10.2005				Охратоксин А	Не менее 0,003 мг/кг	
	МУК 4.4.1.011-93				N-нитрозамины (для пива)	Нижний предел обнаружения 0,001 мг/кг	
	ГОСТ 52363-2005				Летучие органические примеси		
	ГОСТ Р 52470				Синтетические красители	0,012-0,250 г/кг	
	ГОСТ 26928-86				<b>Токсичные элементы:</b>		
	ГОСТ 26927-86 ГОСТ Р 54639-2011				Ртуть	0,02-1,0 млн <sup>-1</sup>	
	ГОСТ 26930-86 ГОСТ Р 51766-2001 ГОСТ 31707-2012				Мышьяк	0,01-20мг/кг	
	ГОСТ 30178-86				Свинец	0,1-2 мкг/см <sup>3</sup>	
	ГОСТ 30178-86				Кадмий	0,02-1 мкг/см <sup>3</sup>	
					<b>Радионуклиды</b>		
	ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013				Cs 137	3-1·10 <sup>5</sup> Бк	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 54016-2010 ГОСТ 32161-2013 ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54017-2010 ГОСТ 32163-2013 ГОСТ 30712-2001 ГОСТ 30712-2001 ГОСТ Р 52814-2007 ГОСТ Р 31659-2012 ГОСТ 30712-2001 ИК 10-04-06-140-87 ГОСТ 18963-73 ГОСТ Р 53415-2009				Sr 90 Микробиологические показатели: КМАФАнМ БГКП Сальмонеллы Плесени, дрожжи Коли-индекс	1,2-1·10 <sup>4</sup> Бк Для подсчета выбирают разведение в которых выросло от 15 до 300 колоний Обнаружено/не обнаружено	
1.18		<b>Вода питьевая ,                      минеральная                      расфасованная в                      емкости                      (бутылированная                      вода);</b>	01 3100 01 3700 918500	2201 2202			Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011, и НД на продукцию, другие санитарно - гигиенические требования СанПиН 2.1.4.1116-02

1	2	3	4	5	6	7	8
		<p><b>систем централизованного и нецентрализованного хозяйственно- питьевого водоснабжения; для приготовления напитков; пищевых продуктов, пищевого льда. Вода источников хозяйственно- питьевого водоснабжения. Вода природная</b></p>					<p>ГОСТ 2761-84 ГОСТ 29183-91 ГОСТ Р 51232-98 СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.5.980-00 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.3.2.1078-2001 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.1315-03 Перечень ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды рыбохозяйственных водоемов, утвержденный приказом комитета РФ по рыболовству № 100 от 28.06.95г. НД и ТУ на продукцию Единые гигиенические требования и др. ТУ</p>
					<b>Отбор проб</b>	В зависимости от вида продукции	
					<b>Органолептические и физико- химические показатели:</b>		
		ГОСТ 3351-74 РД 52.24.496-95 ГОСТ Р 52769-2007 ГОСТ 31868-2012			Вкус/ привкус, запах, Цветность/цвет, мутность (ЕМФ по формазину или каолину)	от 0 до 5 баллов от 1 до 50 град. 1-8 ЕМФ (МЕ/дм <sup>3</sup> )	
		ГОСТ Р 51592-2000 ГОСТ Р 51593-2000			Обобщенные показатели	В зависимости от вида	

1	2	3	4	5	6	7	8
						продукции	
	РД 52.24.468-95 ПНД Ф14.1:2.110-97				Взвешенные вещества	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 51232-98 РД 52.24.495-95 ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97				Водородный показатель	0-14 рН	
	ГОСТ Р 52407-2005 РД 52.24.395-95 ПНД Ф 14.1.:2.98-97 ГОСТ Р 52029-2003 ГОСТ 31865-2012				Жесткость общая	От 0,1 до 0,4 °Ж	
	ГОСТ Р 51797-2001 МУК 4.1.068-96 РД 52.24.476-95 РД 52.24.454-95 ПНД Ф 14.1:2.5-95 ПНД Ф 14.1:2.62-96 ПНД Ф 14.1:2.4.35-95 ГОСТ 31953-2012				Нефтепродукты суммарно	от 0,05 до 50 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 2461-84 УМИ-87 ПНД Ф 14.2:4.154-99 ГОСТ Р 55684-2013				Пергаманганатная окисляемость	от 0,08 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 51211-98 МУК 4.1.070-96 РД 52.24.368-95 РД 52.24.439-95 РД 52.24.468-95 УМИ-87 ПНДФ 1:2:4.158-2000 ПНДФ 14.1.15-95 ПНДФ 14.1.16-95 ПНДФ 14.1:2.115-97 ПНДФ 14.1:2:4.27-95 ГОСТ 18164-72				Поверхностно-активные вещества (ПАВ)	От 0,01-0,025 мг/дм <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 31857-2012						
	ПНДФ 14.1:2.114-95 РД 52.24.480-95 ГОСТ 18164-72				Общая минерализация (сухой остаток)	Нижний предел обнаружения 3 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 52501-2005 ГОСТ 6709-72 ISO 7888:1985				Проводимость	От 0,05483 до 12900 мкСм/см	
	РД 52.24.487-95 РД 52.24.488-95 ПНДФ 14.1:2.80-96 ПНДФ 14.1:2:4.34-95 ПНДФ 14.1:2:4.117-96 МУК 4.1.069-96 МУК 4.1.647-96 МУК 4.1.737-99 МУК 4.1.752-99 ГОСТ 26449.2-85				Фенольный индекс, фенолы	В зависимости от вида продукции	
	РД 33-5.3.07-96 ГОСТ 52963-2008				Щелочность	рН 0-14 ед.	
	РД 52.24.420-95 ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97				Биохимическое потребление кислорода (БПК)	От 0,5 до 1000 мг О <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	
	РД 33-5.3.08-96 РД 52.24.421-95 ПНДФ 14.1:2.19-95 ПНДФ 14.1:2.100-97 ГОСТ Р 52708-2007 ГОСТ 31899-2012				Химическое потребление кислорода (ХПК)	от 4,0 до 10,0 мг/дм <sup>3</sup> включительно	
					<b>Неорганические компоненты:</b>		
	ГОСТ 18165-89 ГОСТ Р 51309-99 МУК 4.1.057-96				алюминий (Al <sup>3+</sup> )	от 0,01 до 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	РД 52.24.374-95 РД 52.24.449-95 ПНДФ 14.1:2.93-97						
	ПНДФ 14.1:2.4.24-95 РД 52.24.364-95 ГОСТ 4192-82 РД 52.24.343-95 РД 52.24.383-95 РД 52.24.394-95 РД 52.24.486-95				Азот общий Аммиак и аммоний – ион	от 0 до 3,0 мг/дм <sup>3</sup>	
	ПНДФ 14.1.1-95 ГОСТ Р 51309-99				Нитриты	От 0 до 0,3 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 18165-89 ГОСТ 18294-2004 ГОСТ Р 51309-99				Барий (Ba <sup>2+</sup> )	от 0,01 до 0,2 мг/дм <sup>3</sup>	
	МУК 4.1.057-96 Указание к ГОСТ 2761-82 ГОСТ Р 51210-98 МУК 4.1.057-96 РД 52.24.389-95 ПНДФ 14.1:2:4.36-95				Бериллий (Be <sup>2+</sup> )	от 0,0001 до 0,002 мг/дм <sup>3</sup>	
	ПНДФ 14.1.175-2000 ГОСТ 23268.15-78 УМИ – 87				Бор (В, суммарно), бораты	от 0,05 до 5,0 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 51309-99 ПНДФ 14.1:2:4.13-95 ПНДФ 14.1:2.11-95				Броматы Бромиды	от 0,05 до 500 мг/дм <sup>3</sup>	
	ПНДФ 14.1:2:4.118-98 ГОСТ 23268.3-78 РД 52.24.493-95 ПНДФ 14.1:2.99-97 ГОСТ 31957-2012				Ванадий(V), Висмут(Bi), Вольфрам(W)	V- от 0,005 до 0,05 мг/дм <sup>3</sup> Bi- от 0,005 до 0,1 мг/дм <sup>3</sup> W от 0,02 до 10 мг/дм <sup>3</sup>	
					Гидрокарбонаты карбонаты	6,1-6100 мг/дм <sup>3</sup> 6,0-6000 мг/дм <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 52963-2008						
	ГОСТ 4011-72 ГОСТ Р 51309-99 МУК 4.1.064-96 ПНДФ 14.1:2.50-96 ПНДФ 14.1:2.22-95 ПНДФ 1.1:2.4.13-95 РД 52.24.358-95				Железо (Fe, суммарно)	от 0,04 до 0,25 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 23268.16-78 МУК 4.1.747-99 МУК 4.1.1090-2002				Йодиды	Чувствительность ь метода составляет от 0,02 до 2 мг йодид ионов в пробе	
	МУК 4.1.060.96 РД 52.24.371-95 РД 52.24.436-95 РД 52.24.439-95 ПНДФ 14.1:2.22-95 ГОСТ Р 51309-99				Кадмий (Cd, суммарно)	от 0,0001 до 0,01 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 23268.7-78 ПНДФ 14.1:2:3:4.138-98 РД 52.24.391-95				Калий (К)	0,1-2 мг в пробе	
	ГОСТ 23268.5-78 ГОСТ 23268.7-78 ПНДФ 14.1:2.95-97 РД 52.24.403-95				Кальций (Ca)	от 1 мг ионов кальция в пробе	
	ПНДФ 14.1:2.101-97 РД 33-5.3.09-98 РД 52.24.419-95				Кислород растворенный	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 51309-99 ПНДФ 14.1:2.44-96 ПНДФ 14.1:2.55-96 ПНДФ 14.1:2.4.31 -95 ПНДФ 14.1:2.4.40-95				Кобальт (Co), Литий(Li), Олово(Sn), Сурьма(Sb), Титан(Ti),	Co- от 0,001 до 0,05 мг/дм <sup>3</sup> Sn- 0,005 до 0,02 мг/дм <sup>3</sup> Sb от 0,005 до	

1	2	3	4	5	6	7	8
	МУК 4.1.061-96				Никель (Ni)	0,02 мг/дм <sup>3</sup> Ti от 0,1 до 0,5 мг/дм <sup>3</sup> Ni от 0,001 до 0,05 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 18293-72 ГОСТ 31870-2012				Свинец (Pb)	Не менее 0,5 мкг/ дм <sup>3</sup>	
	РД 52.24.432-95 РД 52.24.433-95				Кремний	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ Р 23268.5-78				Магний(Mg)	От 1 мг ионов магния (тирование) от 0,5 до 10 мкг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 51309-99				Марганец(Mn, суммарно)	от 0,001 до 0,05 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 4974-72 ГОСТ Р 51309-99 РД 52.24.374-95 РД 52.24.467-95				Медь (Cu, суммарно)	от 0,001 до 0,05 мг/дм <sup>3</sup>	
	ПНДФ 14.1:2.61-96 ГОСТ 4388-72 ГОСТ Р 51309-99 МУК 4.1.063-96 РД 52.24.371-95 РД 52.24.435-95 ГОСТ 31870-2012				Молибден (Mo, суммарно)	от 0,04 до 4,0 мг/дм <sup>3</sup>	
	ПНДФ 14.1:2.48-96 ГОСТ 18308-72 ГОСТ Р 51309-99 РД 52.24.416-95 ПНДФ 14.1:2.47-96 ГОСТ Р 51309-99 РД 52.24.450-95				Нитраты	Чувствительность метода 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 18826-73						

1	2	3	4	5	6	7	8
						нитратного азота	
	МУК 4.1.066-96 РД 33-5.3.17-96					Сероводород	0-1,0 мг/ дм <sup>3</sup>
	ГОСТ 23950-88 ГОСТ Р 51309-99 ГОСТ 4389-72 РД 52.24.401-95 РД 52.24.405-95 ГОСТ Р 52964-2008					Стронций(Sr <sup>2+</sup> ) Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	От 0,5 мг/дм <sup>3</sup> 25-500 мг/дм <sup>3</sup>
	РД 52.24.406-95 ГОСТ Р 51680-2000 РД 52.24.453-95 ГОСТ 4386-89 РД 52.24.456-95 РД 52.24.483-95 РД 52.24.387-95 МУК 4.1.067-96 РД 52.24.360-95 ГОСТ 4245-72 РД 52.24.361-95 РД 52.24.401-95 РД 52.24.402-95 РД 52.24.407-95 ПНДФ 14.1:2.96-97 ПНДФ 14.1:2.111-97 ГОСТ Р 51309-99 МУК 4.1.058-96 ГОСТ 31707-2012 РД 52.24.428-95 РД 52.24.446-95 ГОСТ 19413-89 МО 01-28-98 ГОСТ Р 51309-99					Фосфор общий	(CN <sup>-</sup> ) 0,01 до 0,25 мг/ дм <sup>3</sup> 0-10 мг/ дм <sup>3</sup>
						Фториды (F <sup>-</sup> )	0,04-1,0 мг/ дм <sup>3</sup> 0,04-0,60 мг/ дм <sup>3</sup> 0,10-190 мг/ дм <sup>3</sup>
						Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	от 10 мг/ дм <sup>3</sup> и выше до 10 мг/ дм <sup>3</sup> , свыше 10 мг/ дм <sup>3</sup> (более 100 мг/ дм <sup>3</sup> Cl <sup>-</sup> )
						Хром(Cr <sup>6+</sup> )	ААС метод: от 0,001 до 0,05 мг/ дм <sup>3</sup>
						Селен (Se)	от 0,002 до 0,05 мг/ дм <sup>3</sup> от 0,1 до 5 мкг/дм <sup>3</sup>
	ГОСТ Р 51212-98 ГОСТ 31950-2012					Ртуть	от 0,1 до 5,0 мкг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 4152-89 ГОСТ 31870-2012 ГОСТ Р 53887-2010				Мышьяк	от 1 до 10 мкг/дм <sup>3</sup>	
					Аммоний, барий, калий, кальций, литий, магний, натрий, стронций	Аммоний от 0,1 до 200,0 мг/дм <sup>3</sup> барий от 0,05 до 5,0 мг/дм <sup>3</sup> литий от 0,015 до 2,0 мг/дм <sup>3</sup> магний от 0,25 до 2500 мг/дм <sup>3</sup> стронций от 0,5 до 50,0 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 18293-72 ГОСТ 31870-2012				Цинк (Zn <sup>2+</sup> )	Чувствительность метода составляет 0,5 мкг (объем исследуемой пробы 1000 см <sup>3</sup> )	
					<b>Органические компоненты:</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>ГОСТ Р 51309-99 МУК 4.1.058-96 РД 52.24.373-95 ПНДФ 14.1:2.60-96 МУК 4.1.648-96 МУК 4.1.650-96 МУК 4.1.646-96 МУК 4.1.649-96 УМИ -85 ГОСТ Р 51392-99 МУК 4.1.739-99 РД 52.24.482-95 ГОСТ Р 51392-99 МУК 4.1.1205-03 ПНДФ 14.1:2:3.171-2000</p> <p>ГОСТ Р 51310-99</p>				<p>Анилин Ацетон Бромдихлорметан Бромформ дибромхлорметан дихлоромметан 1,1-дихлорэтилен Хлорбензол 1,2-дихлорэтан, трихлорэтилен тетрахлорэтилен бензол, толуол (полициклические ароматические углеводороды) Метанол-</p> <p>Бензол, толуол, о-, м-, п- ксилол, стирол, нафталин винилхлорид эпихлоргидрин тригамометаны Общий органический углерод</p>	<p>1,1- дихлорэтилена от 0,012 до 0,20 мг/дм<sup>3</sup>; 1,2-дихлорэтана от 0,005 до 0,20 мг/дм<sup>3</sup>; четырёххлорист ого углерода от 0,0001 до 0,050 мг/дм<sup>3</sup>; тетрахлорэтилен а от 0,0001 до 0,050 мг/дм<sup>3</sup>; трихлорэтилена от 0,0001 до 0,20 мг/дм<sup>3</sup>; бромформа от 0,0006 до 0,090 мг/дм<sup>3</sup>; дибромхлормета на от 0,0003 до 0,045 мг/дм<sup>3</sup>; бромдихлормета на от 0,0003 до 0,045 мг/дм<sup>3</sup>. 0,001 – 100 включительно мг/дм<sup>3</sup></p>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 51650-2000  ГОСТ Р 53152-2008 МУ 1426-76 МЗ СССР				Бенз(а)пирен	0,001 – 100 включительно мг/дм <sup>3</sup>  от 0,002 до 0,5 мкг/дм <sup>3</sup> от 0,0001 мг/кг-	
					<b>Пестициды и гербициды:</b>		
	РД 52.24.482-95 МУК 4.1.650-96 РД 52.24.473-95 РД 52.24.440-95 РД 52.24.423-95 ГОСТ 31858-2012 ГОСТ Р 51209-98				альфа, бета и гамма изомеры ГХЦГ; ДДТ (сумма изомеров)	от 0,1 до 6,0 мкг/дм <sup>3</sup>	
	РД 52.24.412-95 МУ 4120-86 МЗ СССР РД 52.24.438-95 МУ 4383-87 МЗ СССР РД 52.24.410-95 МУ 2542-76 МЗ СССР МУК 4.1.1132-02 МУ 5044-89 МУ 1541-76 МЗ СССР ФР.1.31.2010.07610 ГОСТ Р 51392-99 МУК 4.1.646-96 МУК 4.1.649-96				гептахлор  ДДЭ, ДДД, альдрин гексахлорбензол Арилокскарбоновые кислоты и их производные(2,4-Д; 2,4-ДМ) ТМТД Атразин, симазин и другие симмтриазиновые гербициды Гептахлорэпоксид	от 0,02 до 1,2 мкг/дм <sup>3</sup>  от 0,1 до 6,0 мкг/дм <sup>3</sup> 0,01-0,15 мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 18190-72				Остаточный активный хлор	Не более 0,3 мг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ Р 51650-2000 ГОСТ Р 53152-2008 МУ 1426-76 МЗ СССР				Бенз(а)пирен	от 0,0001 мг/кг- 0,002 мг/кг 0,0001 мг/кг- 0,005 мг/кг	
					<b>Вещества, поступающие в воду и образующиеся в воде в процессе обработки:</b>		
	МУК 4.1.646-96 МУК 4.1.649-96 РД 52.24.482-95 РД 52.24.432-95 РД 52.24.433.95 ГОСТ 18301-72 РД 52.24.492-95				Хлор (остаточный свободный и остаточный связанный)		
	ПНДФ 14.1:2.120-97 МУК 4.1.658-96 ГОСТ 18309-72 РД 52.24.382-95 ПНДФ 14.1:2.112-97 ГОСТ Р 51392-99				Четыреххлористый углерод	от 0,0001 до 0,050 мкг/дм <sup>3</sup>	
	ГОСТ 18301-72				Хлороформ (при хлорировании воды) Активированная кремниевая кислота (по кремнию)	хлороформа от 0,0015 до 0,15 мг/дм <sup>3</sup>	
					Озон остаточный	Чувствительность метода 0,05 мг/л O <sub>3</sub>	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 19355-85				Формальдегиды (при озонировании воды)	Чувствительность метода 0,05 мг/л O <sub>3</sub>	
	ГОСТ 18309-72				Полиакриламид	от 0,5 до 3 мг/дм <sup>3</sup> (спектрофотометрический) от 0,02 до 0,5 мг/дм <sup>3</sup> (седиментационный)	
					Полифосфаты (по PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	Чувствительность метода 0,01 мг/дм <sup>3</sup>	
					<b>Показатели радиационной безопасности:</b>		
	МИ суммарной α-активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с ПО «ПРОГРЕСС» дата аттестации 28.07.2005г ГОСТ Р 51730-2001				Суммарная α-радиоактивность	0,01 – 1000 Бк/л	
	МИ 2707-2011 активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного β-спектрометра с ПО «ПРОГРЕСС» дата аттестации 29.03.2004 г				Суммарная β-радиоактивность	0,01 – 3000 Бк/л	
					<b>Микробиологические показатели</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 53415-2009 МУК 4.2.1018-01				Общее микробное число (ОМЧ) Термотолерантные колиформные бактерииТКБ Сульфитредуцирующи е Клостридии Колифаги	Обнаружено не обнаружено	
	МУК 4.2.1884-04 ГОСТ Р 53415-2009				Е.coli Энтерококки Ps.aeruginosa Санитарно – бактериологический анализ Общие полиформные бактерии ОКБ	Обнаружено не обнаружено	
					<b>Паразитологические показатели:</b>		
	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.2314-08 МУК 4.2.1884-04				цисты лямблий, ооцисты, криптоспоридий дизентерийных амёб, балантидия, яйца гельминтов и другие	Обнаружено не обнаружено	