

1	2	3	4	5	6	7	8			
1.15	ГОСТ Р 52173-2003 ГОСТ Р 53161-2008 ГОСТ Р ИСО 3972-2005 ГОСТ 12576-89	Продукция сахарной промышленности, в том числе продукция общественного питания	911120 911130 911140 911190	1701	Органолептические и физико-химические показатели:		Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011, и НД на продукцию, другие санитарно - гигиенические требования ГОСТ 21-94 ГОСТ 31895-2012 ГОСТ Р 53396-2009			
	ГОСТ Р 54642-2011							Влага и сухие вещества	В зависимости от вида продукции	ГОСТ 4570-93 ГОСТ 6441-96 ГОСТ 6442-89 ГОСТ 6477-88 ГОСТ 6478-89 ГОСТ 6502-94 ГОСТ 7060-79 ГОСТ 18488-2000 ГОСТ 30058-95 ГОСТ Р 53897-2010 и др. ТУ
	ГОСТ 12571-98 ГОСТ 12571-2013							Сахароза	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12578-67							Массовая доля мелочи	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12572-93							Цветность сахара	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12574-93							Зола	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12575-2001							Редуцирующие вещества	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12577-67							Крепость и продолжительность растворения в воде	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12573-67 ГОСТ 12573-2013							Массовая доля ферропримесей	В зависимости от вида продукции	
	ГОСТ 12579-67							Гранулометрический состав	В зависимости	

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

	ГОСТ 12579-2013 ГОСТ 26929-94 ГОСТ Р 53150-2008 ГОСТ 31671-2012 ГОСТ Р ЕН 13804-2010 ГОСТ EN 13804-2013 МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013 ГОСТ Р 51766-01 ГОСТ 31707-2012 ГОСТ 30538-97 ГОСТ Р 53182-2008 МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013 ГОСТ Р 53183-2008 (ЕН 13806:2002) ГОСТ Р 54639-2011 МУК 4.1.991-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ 30538-97 МУК 4.1.991-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ 30538-97 ГОСТ Р 51650-2000 ГОСТ Р 53152-2008 МУ 1426-76 МЗ СССР EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств					от вида продукции Токсичные элементы: Пробоподготовка и минерализация проб Свинец 0,02-10,0 мг/кг 0,1-2,0 млн ⁻¹ Мышьяк 0,01-20,0 млн ⁻¹ Кадмий 0,01-2,0 мг/кг 0,02-1,0 млн ⁻¹ Ртуть 0,02-1,0 млн ⁻¹ Медь 1-100 мг/кг 0,05-5 млн ⁻¹ Цинк 5-200 мг/кг 0,1-10,0 млн ⁻¹ Бенз(а)пирен от 0,0001 мг/кг- 0,002 мг/кг 0,0001 мг/кг- 0,005 мг/кг Пестициды: Хлорорганические пестициды 0,005-0,15 мг/кг	
--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

	<p>пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007</p> <p>ГОСТ Р ИСО 11133-1-2011 ГОСТ Р ИСО 11133-2-2011</p> <p>ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ ISO 7218-2011 ISO 4833:2003</p> <p>ГОСТ Р 52816-2007 МУК 4.2.2578-10</p> <p>ГОСТ Р 52815-2007</p> <p>ГОСТ 52814-2007 MP 11-3/278-09</p> <p>ГОСТ 10444.12-88</p>						
						<p>Фосфорорганические пестициды</p> <p>0,007-0,15 мг/кг</p>	
						<p>Синтетические пиретроиды</p> <p>0,01-0,15 мг/кг</p>	
						<p>Пестициды других групп</p> <p>0,05-1,0 мг/кг</p>	
						<p>Микробиологические показатели (для сахара)</p> <p>КМАФАнМ</p> <p>Для подсчета выбирают разведение в которых выросло от 15 до 300 колоний</p>	
						<p>БГКП</p> <p>S.aureus</p> <p>Сальмонеллы</p> <p>Плесени, дрожжи</p>	<p>Обнаружено, не обнаружено</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54016-2010 ГОСТ 32161-2013 ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54017-2010 ГОСТ 32163-2013 МУК 4.2.2304-07 ГОСТ Р 52173-2003 ГОСТ Р 53214-2008 ГОСТ Р 53244-2008 ГОСТ Р 52723-2007				Радионуклиды Cs 137 Sr 90 Генетические модифицированные организмы (ГМО)	3-1·10 ⁵ Бк 1,2-1·10 ⁴ Бк Обнаружено/не обнаружено 0,03 – 10 %	
	ГОСТ Р 53161-2008 ГОСТ Р ИСО 3972-2005 ГОСТ Р 53035-2008 ГОСТ 31896-2012 ГОСТ 26929-94 ГОСТ Р 53150-2008 ГОСТ 31671-2012	Сахар жидкий	91 1141 91 1142 91 1143 91 1144	1702	Определение физико-химических и органолептических показателей: сухие вещества, сахара, редуцирующие вещества, цветность, зола, величина рН, внешний вид, вкус и запах, растворимость в воде Токсичные элементы: Пробоподготовка и минерализация проб	В зависимости от вида продукции	Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011, и НД на продукцию, другие санитарно - гигиенические требования ГОСТ 31896-2012 ГОСТ Р 53035-2008 и др. ТУ

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

	ГОСТ Р ЕН 13804-2010 ГОСТ EN 13804-2013						
	МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013				Свинец	0,02-10,0 мг/кг 0,1-2,0 млн ⁻¹	
	ГОСТ Р 51766-01 ГОСТ 31707-2012 ГОСТ 30538-97 ГОСТ Р 53182-2008				Мышьяк	0,01-20,0 млн ⁻¹	
	МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013				Кадмий	0,01-2,0 мг/кг 0,02-1,0 млн ⁻¹	
	ГОСТ Р 53183-2008 (ЕН 13806:2002) ГОСТ Р 54639-2011				Ртуть	0,02-1,0 млн ⁻¹	
	МУК 4.1.991-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ 30538-97				Медь	1-100 мг/кг 0,05-5 млн ⁻¹	
	МУК 4.1.991-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ 30538-97				Цинк	5-200 мг/кг 0,1-10,0 млн ⁻¹	
					Пестициды:		
	EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992				Хлорорганические пестициды	0,005-0,15 мг/кг	
	EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост.				Фосфорорганические пестициды	0,007-0,15 мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54016-2010 ГОСТ 32161-2013</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54017-2010 ГОСТ 32163-2013</p> <p>МУК 4.2.2304-07 ГОСТ Р 52173-2003</p> <p>ГОСТ Р 53214-2008 ГОСТ Р 53244-2008 ГОСТ Р 52723-2007</p>					<p>Синтетические пиретроиды 0,01-0,15 мг/кг</p> <p>Пестициды других групп 0,05-1,0 мг/кг</p> <p>Радионуклиды</p> <p>Cs 137 3-1·10⁵ Бк</p> <p>Sr 90 1,2-1·10⁴ Бк</p> <p>Генетические модифицированные источники, организмы (ГМИ, ГМО) Обнаружено/не обнаружено 0,03 – 10 %</p>	
	<p>ГОСТ Р 53161-2008 ГОСТ Р ИСО 3972-2005</p> <p>ГОСТ Р 52305-2005 ГОСТ Р 54640-2011</p> <p>ГОСТ 26929-94 ГОСТ Р 53150-2008</p>	Сахар-сырец	911111 91 1112	1701	<p>Определение физико-химических и органолептических показателей: сахароза, влажность, цветность, редуцирующие вещества, внешний вид, цвет, запах</p> <p>Токсичные элементы:</p> <p>Пробоподготовка и минерализация проб</p>	В зависимости от вида продукции	<p>Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011, и НД на продукцию, другие санитарно - гигиенические требования</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

	<p>ГОСТ 31671-2012 ГОСТ Р ЕН 13804-2010 ГОСТ EN 13804-2013</p> <p>МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013</p> <p>ГОСТ Р 51766-01 ГОСТ 31707-2012 ГОСТ 30538-97 ГОСТ Р 53182-2008</p> <p>МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013</p> <p>ГОСТ Р 53183-2008 (ЕН 13806:2002) ГОСТ Р 54639-2011</p> <p>МУК 4.1.991-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ 30538-97</p> <p>МУК 4.1.991-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ 30538-97</p> <p>ГОСТ Р 51650-2000</p> <p>ГОСТ Р 53152-2008</p> <p>МУ 1426-76 МЗ СССР</p> <p>EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p>					<p></p> <p>Свинец</p> <p>Мышьяк</p> <p>Кадмий</p> <p>Ртуть</p> <p>Медь</p> <p>Цинк</p> <p>Бенз(а)пирен</p> <p>Пестициды: Хлорорганические пестициды</p>	<p></p> <p>0,02-10,0 мг/кг 0,1-2,0 млн⁻¹</p> <p>0,01-20,0 млн⁻¹</p> <p>0,01-2,0 мг/кг 0,02-1,0 млн⁻¹</p> <p>0,02-1,0 млн⁻¹</p> <p>1-100 мг/кг 0,05-5 млн⁻¹</p> <p>5-200 мг/кг 0,1-10,0 млн⁻¹</p> <p>от 0,0001 мг/кг- 0,002 мг/кг 0,0001 мг/кг- 0,005 мг/кг</p> <p>0,005-0,15 мг/кг</p>	<p>ГОСТ Р 52305-2005 и др. ТУ</p>
--	---	--	--	--	--	---	--	---------------------------------------

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде:Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010 МУК 2.6.1.717-98 МУК 2.6.1.1194-03</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54016-2010 ГОСТ 32161-2013</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54017-2010 ГОСТ 32163-2013</p> <p>МУК 4.2.2304-07 ГОСТ Р 52173-2003</p> <p>ГОСТ Р 53214-2008 ГОСТ Р 53244-2008 ГОСТ Р 52723-2007</p>				<p>Фосфорорганические пестициды</p> <p>Синтетические пиретроиды</p> <p>Пестициды других групп</p> <p>Радионуклиды</p> <p>Cs 137</p> <p>Sr 90</p> <p>Генетические модифицированные организмы (ГМО)</p>	<p>0,007-0,15 мг/кг</p> <p>0,01-0,15 мг/кг</p> <p>0,05-1,0 мг/кг</p> <p></p> <p>3-1·10⁵ Бк</p> <p>1,2-1·10⁴ Бк</p> <p>Обнаружено/не обнаружено</p> <p>0,03 – 10 %</p>	
	<p>ГОСТ Р 53161-2008 ГОСТ Р ИСО 3972-2005</p>	Меласса, жом,	<p>911211 911212</p>	1703	Определение физико-химических и		Технический регламент

1	2	3	4	5	6	7	8
		отходы сахарного производства	911213 911220 911240		органолептических показателей:		Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011, и НД на продукцию, другие санитарно - гигиенические требования ГОСТ 52304-2005 ГОСТ 30561-98 ГОСТ 30561-2013 ГОСТ 30561-2013 ГОСТ Р 52304-2005 ГОСТ Р 54902-2012 и др. ТУ
	ГОСТ 52304-2005 ГОСТ 30561-98 ГОСТ 30561-2013				отбор проб внешний вид, цвет, запах, вкус, сухие вещества	Согласно НД на продукцию	
					сахароза	Не менее 80%	
					сбраживаемые сахара,	Не менее 50%	
					величина рН	Не менее 50%	
					растворимость в воде	0-14 рН	
	ГОСТ Р ИСО 11133-1-2011 ГОСТ Р ИСО 11133-2-2011				Микробиологические показатели	Полная	
	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ ISO 7218-2011 ISO 4833:2003				КМАФАнМ	Для подсчета выбирают разведение в которых выросло от 15 до 300 колоний	
	ГОСТ 10444.12-88				Дрожжи.плесневые грибы	Обнаружено/не обнаружено	
					Токсичные элементы:		
	ГОСТ 26929-94 ГОСТ Р 53150-2008 ГОСТ 31671-2012 ГОСТ Р ЕН 13804-2010 ГОСТ EN 13804-2013				Пробоподготовка и минерализация проб		
	МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013				Свинец	0,02-10,0 мг/кг 0,1-2,0 млн ⁻¹	
	ГОСТ Р 51766-01 ГОСТ 31707-2012				Мышьяк	0,01-20,0 млн ⁻¹	

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

	ГОСТ 30538-97 ГОСТ Р 53182-2008						
	МУК 4.1.986-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ EN 14083-2013				Кадмий	0,01-2,0 мг/кг 0,02-1,0 млн ⁻¹	
	ГОСТ Р 53183-2008 (ЕН 13806:2002) ГОСТ Р 54639-2011				Ртуть	0,02-1,0 млн ⁻¹	
	МУК 4.1.991-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ 30538-97				Медь	1-100 мг/кг 0,05-5 млн ⁻¹	
	МУК 4.1.991-00 ГОСТ 30178-96 ГОСТ 30538-97				Цинк	5-200 мг/кг 0,1-10,0 млн ⁻¹	
	EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде: Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992 ГОСТ 32194-2013 ГОСТ 31481-2012				Пестициды:		
	EN 15662:2007 Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде: Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992 ГОСТ 32193-2013				Хлорорганические пестициды	0,005-0,15 мг/кг	
	EN 15662:2007 Методы определения				Фосфорорганические пестициды	0,007-0,15 мг/кг	
					Синтетические пиретроиды	0,01-0,15 мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8
	<p>микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде: Т 1, 2/Сост. Клисенко М.А. - М.: Колос, 1992</p> <p>EN 15662:2007</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54016-2010 ГОСТ 32161-2013</p> <p>ГОСТ Р 54015-2010 ГОСТ 32164-2013 ГОСТ Р 54017-2010 ГОСТ 32163-2013</p> <p>МУК 4.2.2304-07 ГОСТ Р 52173-2003</p> <p>ГОСТ Р 53214-2008 ГОСТ Р 53244-2008 ГОСТ Р 52723-2007</p>						
					Пестициды других групп	0,05-1,0 мг/кг	
					Радионуклиды		
					Cs 137	3-1·10 ⁵ Бк	
					Sr 90	1,2-1·10 ⁴ Бк	
					Генетические модифицированные организмы (ГМО)	Обнаружено/не обнаружено	
						0,03 – 10 %	