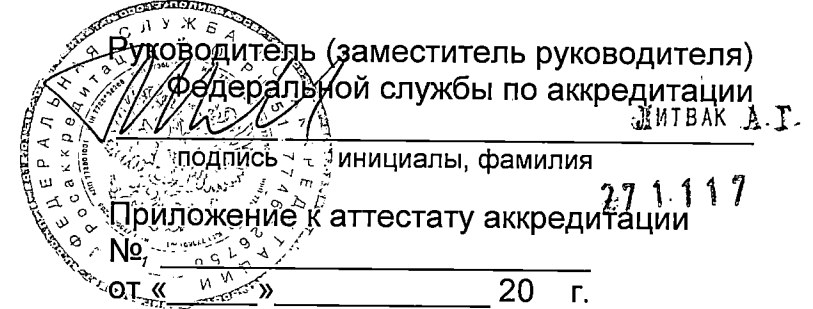


Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

М.П.



На 28 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ООО ФПГ «РОССТРО»

197341, Санкт-Петербург, улица Афонская, д. 2, лит. А  
196105, Санкт-Петербург, улица Роцинская, д. 46, лит. А

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
<b>Деятельность осуществляется по адресу: 196105, Санкт-Петербург, улица Роцинская, д. 46, лит. А</b>						
1	ГОСТ 7512-82	Сварные соединения из металлов и их сплавов.	24.10.74.120 24.20 25.11.23.119 25.99.29.190	7308 00 000 0	Дефекты (трещины, непровары, поры, шлаковые и др. включения, прожоги, подрезы, выпуклости и вогнутости шва)	Отсутствие - наличие
2	ГОСТ Р 55724-2013				Несплошности (дефекты): трещины, непровары, поры, металлические и неметаллические и включения, условные размеры дефектов	Отсутствие – наличие (1,0 – 5000) мм (0,6 - 70·10 <sup>6</sup> ) мм

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ 23858-79	Сварные соединения арматуры монолитных железобетонных конструкций	23.61.12 42.99.19.141	7214 99 100 0	Внутренние дефекты (трещины, непровары, поры и шлаковые включения), условные размеры дефектов	(1 – 3) балл (1 - 5000) мм (0,6 - 1300) мм <sup>2</sup>
4	ПНАЭ Г-7-010-89, п.9.2, п.9.3, п.9.5, п.9.6, п.10.2, п.10.3, п.10.4	Сварные соединения и наплавки, основные материалы (полуфабрикаты) оборудования и трубопроводов АЭУ.	24.10 24.45.30.234 25.30 42.22.13.300	7304 00 000 0	Дефекты: Трещины, отслоения, прожоги, свищи, наплывы, усадочные раковины, подрезы, брызги металла, непровары, скопления и неоднородные включения, размеры дефектов	Отсутствие – наличие (0,1 - 5000) мм
					Поверхностные и сквозные дефекты, их расположение, протяженность (для протяженных дефектов типа трещин) и ориентация по поверхности, размеры дефектов	Удовлетворительно – неудовлетворительно (0,1 - 5000) мм
					Трещины и непровары, включения, вогнутость или превышение проплавления корня шва, размеры дефектов	(0,1 - 5000) мм
					Несплошности (дефекты): трещины, непровары, поры, металлические и неметаллические и включения, условные размеры дефектов	(1 - 5000) мм (0,6 – 70x10 <sup>6</sup> ) мм <sup>2</sup>
					Предел прочности; Предел текучести	(2,0 – 2,0·10 <sup>3</sup> ) МПа
					Относительное удлинение и сужение после разрыва	(1 – 99) %

1	2	3	4	5	6	7
5	ПНАЭ Г-7-017-89	Сварные соединения и наплавки, основные материалы (полуфабрикаты) оборудования и трубопроводов АЭУ.	24.10 24.45.30.234 25.30 42.22.13.300	7304 00 000 0	Трещины, непровары, поры, металлические и неметаллические включения (вольфрамовых, шлаковых, оксидных и т.п.), подрезы, прожоги, размеры дефектов при толщине контролируемого металла от 1,0 до 50 мм	отсутствие – наличие (0,1 - 5000) мм
6	ПНАЭ Г-7-030-91				Несплошности (дефекты): трещины, непровары, поры, металлические и неметаллические и включения, условные размеры дефектов	отсутствие – наличие (1 - 5000) мм (0,6 – 70x10 <sup>6</sup> ) мм
7	ГОСТ 22727-88	Прокат листовой из углеродистой и легированной сталей, в том числе двухслойной.	24.10 24.32	7225 00 000 0 7226 00 000 0	Несплошности металла: - расслоения, скопления неметаллических включений, закатов, отслоения плакирующего слоя	отсутствие – наличие  (1 - 5000) мм (0,6 – 70x10 <sup>6</sup> ) мм <sup>2</sup>
					Условные или эквивалентные размеры дефекта	
8	РД 03-606-03	Технические устройства и сооружения. Основной металл и сварные соединения (наплавки).	24.10.74.120 24.20 24.42.26.113 25.11	7306 00 000 0 7308 00 000 0 7309 00 000 0	Отклонения по взаимному расположению элементов сварной конструкции.	соответствует – не соответствует требованиям НД (0,1 - 5000) мм
					Наличие маркировок и документации	
					Геометрическая форма и размеры подготовленных деталей	
					Геометрическая форма обработанных поверхностей	
					Геометрические размеры сварного шва.	
Размеры дефектов (поры, включения, скопления, отслоения, прожоги, свищи, усадочные раковины, подрезы, непровары, трещины).						

1	2	3	4	5	6	7
8	РД 03-606-03	Технические устройства и сооружения. Основной металл и сварные соединения (наплавки).	25.11 25.99.29.190	7306 00 000 0 7308 00 000 0 7309 00 000 0	Качество зачистки металла в местах приварки.	соответствует – не соответствует требованиям НД
9	РБ 089-14	Оборудование и трубопроводы АЭУ.	24.10 24.45.30.234 25.30 42.22.13.300	7304 00 000 0	Форма. Геометрические размеры. Величина зазоров, смещений, притуплений. Геометрические положения осей или поверхностей. Углубления между валиками и чешуйчатостей. Геометрические размеры сварных соединений.	соответствует – не соответствует требованиям НД  (0,1 - 5000) мм
	Размеры дефектов сварных соединений: - поры, - включения, скопления, отслоения, - прожоги, свищи, усадочные раковины, подрезы, непровары, трещины				отсутствие – наличие  (0,1 - 5000) мм	
10	РБ 090-14				Выходящие на поверхность: трещины; поры; раковины; непровары и другие несплошности, размеры дефектов	отсутствие – наличие (0,1 - 5000) мм
11	ГОСТ 18442-80, цветной (хроматический)	Изделия из черных и цветных металлов и сплавов, пластмасс, стекла, керамики, а также других твердых ферромагнитных материалов	22.21, 24.10 24.20, 24.31 24.33, 24.34 24.42, 24.43 24.44, 24.45 25.11, 25.29 25.99.29.190	7306 00 000 0 7308 00 000 0 7318 00 000 0 3917 00 000 0	Поверхностные и сквозные дефекты, их расположение, протяженность (для протяженных дефектов типа трещин) и ориентация по поверхности.	Удовлетворительный – неудовлетворительный (0,1 - 5000) мм

1	2	3	4	5	6	7
12	РД РОСЭК-001-96	Сварные соединения. Основной металл и сварные, клёпанные и болтовые соединения.	25.11 28.22	8426 00 000 0 7306 00 000 0 7308 00 000 0	Внутренние дефекты.	(1 – 3) балл (1 - 5000) мм (0,6 – 70x10 <sup>6</sup> ) мм <sup>2</sup>
					Условные или эквивалентные размеры дефекта.	
13	РД РОСЭК-01-002-96	Сварные соединения грузоподъёмных машин			Внутренние дефекты: трещины, непровары, усадочные раковины, поры и шлаковые (окисные и другие) включения, размеры дефектов	соответствует - не соответствует требованиям НД (0,1 - 5000) мм
					Наружные дефекты: прожоги, подрезы, превышение проплава и т.п., размеры дефектов	
14	РД РОСЭК 004-97 Цветной	Металлические конструкции и детали грузоподъёмных машин (в том числе лифтов)			Трещины всех видов и направлений, несплавления, свищи, незаваренные кратеры, наплывы, подтеки, перерывы в швах, поры, скопления пор, размеры дефектов	отсутствие - наличие (0,1 - 5000) мм
15	РД РОСЭК-006-97	Металлические конструкции грузоподъёмных машин			Толщина стенок элементов металлических конструкций.	(2,5 – 60,65) мм
16	ГОСТ 9.302-88, разделы 2, 3 (п.3.6, п. 3.7), 5 (п.5.5, п.5.6, п.5.7, п.5.8)	Покрытия металлические и неметаллические неорганические	12.21.42.141 24.10.51.000 25.30.12.111	7210 00 000 0 7212 00 000 0 7304 00 000 0 7306 00 000 0 7308 00 000 0 7324 00 000 0 3901 20 900 1	Внешний вид.	соответствует - не соответствует требованиям НД (0,002 – 25) мм отсутствие - наличие
					Толщина покрытия	
					Прочность сцепления	
17	ГОСТ 9.307-89, п.4.1, п.4.2, п.4.4	Покрытия цинковые горячие.	24.10 24.32.20.000 24.34.11.180	7306 30 410 0 7306 30 720 0 7314 31 000 0 7314 41 000 0	Внешний вид.	соответствует - не соответствует требованиям НД (0,002 – 25) мм отсутствие - наличие
					Толщина покрытия	
					Прочность сцепления	

1	2	3	4	5	6	7	
18	ГОСТ 31993-2013, п.5.3, п.6.4.6	31993-2013, п.6.3.1.2,	Материалы лакокрасочные.	20.30	3208 00 000 0 3209 00 000 0	Толщина покрытия	(0,002 – 25) мм
19	ГОСТ 7727-81 - п. 1 - п. 3		Сплавы алюминиевые.	24.42 25.11.23.120 25.92.12.000	7601 20 000 0 7604 20 000 0 7606 12 000 0 7606 92 000 0 7608 20 000 0 7610 00 000 0 7611 00 000 0 7612 00 000 0 7613 00 000 0 7615 20 000 0 7616 99 000 0	Массовая доля: - бериллий; - железо; - кремний; - магний; - марганец; - медь; - свинец; - титан; - хром; - цинк; - цирконий.	% от 0,0005 до 0,0033% от 0,05 до 1,57% от 0,1 до 1,85% от 0,1 до 0,5% от 0,03 до 1,19 % от 0,5 до 1,03% от 0,031 до 0,1% от 0,02 до 0,29% от 0,01 до 0,48% от 0,01 до 0,91% от 0,03 до 0,45%
20	ГОСТ 9716.2-79		Сплавы медно-цинковые.	24.44.13.120 38.32.23.130	7403 21 000 0 7407 21 000 0 7411 21 000 0	Массовая доля: - мышьяк - железо - свинец - никель - олово - алюминий - кремний - сурьма - марганец - висмут	% от 0,0084 до 0,06% от 0,03 до 1,14% от 0,021 до 2,41% от 0,084 до 3,84% от 0,01 до 0,99% от 0,017 до 2,67% от 0,004 до 0,98% от 0,001 до 0,0095% от 0,009 до 2,9% от 0,001 до 0,005%

1	2	3	4	5	6	7
21	ГОСТ 31382-2009 - п. 3 - п. 4 - п. 17	Медь.	24.44	7407 10 000 0 7407 29 000 0 7409 00 000 0 7411 00 000 0 7412 00 000 0 7415 21 000 0 7415 33 000 0 7418 20 000 0 7419 91 000 0	Массовая доля: - висмут - никель - цинк - кремний - олово - фосфор - сурьма - мышьяк - марганец - железо - свинец - сера - серебро	% от 0,00048 до 0,015% от 0,0013 до 0,29% от 0,00086 до 0,0060% от 0,00082 до 0,0010% от 0,0004 до 0,090% от 0,00052 до 0,069% от 0,00056 до 0,090% от 0,00065 до 0,030% от 0,00098 до 0,0030% от 0,0013 до 0,080% от 0,00105 до 0,060% от 0,00116 до 0,0138% от 0,00164 до 0,0060%
22	ГОСТ Р 54153-2010	Сталь.	24.10 24.20 24.31 24.32 24.33	7206 00 000 0 ÷ ÷ 7216 00 000 0 7218 00 000 0 ÷ ÷ 7222 00 000 0 7224 00 000 0 ÷ ÷ 7228 00 000 0	Массовая доля: - углерод - сера - фосфор - кремний - марганец - хром - никель - медь - алюминий - молибден - вольфрам - ванадий - титан - ниобий - олово - мышьяк	% от 0,016 до 1,33% от 0,0023 до 0,039% от 0,0028 до 0,057% от 0,051 до 2,23% от 0,036 до 2,31% от 0,046 до 26,9% от 0,058 до 35,1% от 0,013 до 2,88% от 0,006 до 0,55% от 0,024 до 3,62% от 0,013 до 4,24% от 0,0050 до 0,65% от 0,0069 до 2,98% от 0,002 до 1,35% от 0,035 до 0,111% от 0,0037 до 0,07%

1	2	3	4	5	6	7
23	ГОСТ 1497-84	Металлы, сплавы, металлопродукция.	25.11 25.12.10.000 25.21 25.29 25.30 25.91 25.92 25.94 24.42 24.43 24.44 24.45 24.20	7301 00 000 0 ÷ ÷ 7310 00 000 0 7318 00 000 0 7407 00 000 0 7408 00 000 0 7409 00 000 0 7411 00 000 0 7412 00 000 0 7604 00 000 0 7605 00 000 0 7606 00 000 0 7608 00 000 0 ÷ ÷ 7612 00 000 0	Характеристики механических свойств при растяжении: - предел текучести физический; - предел текучести условный; - временное сопротивление; - относительное равномерное удлинение; - относительное удлинение после разрыва; - относительное сужение поперечного сечения после разрыва.	(2,0 – 2·10 <sup>3</sup> ) МПа  (1,0 – 99) %
24	ГОСТ 11701-84	Листы и ленты из черных и цветных металлов.	24.51.20.110 24.52.20.000 24.10 24.34		Характеристики механических свойств при растяжении: - предел текучести физический; - предел текучести условный; - временное сопротивление; - относительное равномерное удлинение; - относительное удлинение после разрыва.	(2,0 – 2·10 <sup>3</sup> ) МПа  (1,0 – 99) %
25	ГОСТ 10510-80	Листы и ленты.			Глубина сферической лунки.	(0,015 – 30,0) мм
26	ГОСТ 10006-80	Трубы металлические.			Характеристики механических свойств при растяжении: - предел текучести физический; - предел текучести условный; - временное сопротивление; - относительное удлинение после разрыва; - относительное сужение после разрыва.	(2,0 – 2·10 <sup>3</sup> ) МПа  (1,0 – 99) %
27	ГОСТ 12004-81	Сталь арматурная.			Характеристики механических свойств при растяжении: - предел текучести физический;	(2,0 – 2·10 <sup>3</sup> ) МПа
28	ГОСТ 10446-80	Проволока.			- предел текучести физический;	(2,0 – 2·10 <sup>3</sup> ) МПа



1	2	3	4	5	6	7
28	ГОСТ 10446-80	Проволока	12.10.000 25.21 25.29 25.30 25.91	7301 00 000 0 ÷ ÷ 7310 00 000 0 7318 00 000 0 7407 00 000 0 7408 00 000 0	- предел текучести условный; - временное сопротивление; - относительное удлинение после разрыва.	(1,0 – 99) %
29	ГОСТ 9454-78	Металлы, сплавы, металлопродукция.	25.92 25.94 24.42 24.43 24.44 24.45 24.20 24.51.20.110 24.52.20.000 24.10 24.34	7409 00 000 0 7411 00 000 0 7412 00 000 0 7604 00 000 0 7605 00 000 0 7606 00 000 0 7608 00 000 0 ÷ ÷ 7612 00 000 0	Ударный изгиб при пониженных и комнатной температурах - работа удара; - ударная вязкость.	(2 – 294) Дж (2 – 294) Дж/см <sup>2</sup>
30	ГОСТ 2999-75	Металлы, сплавы, металлопродукция.	24.10 24.20	7301 00 000 0 ÷ ÷ 7310 00 000 0	Твердость по Виккерсу	(40 – 1000) HV
31	ГОСТ 9012-59		24.31 24.33	7318 00 000 0 7407 00 000 0 ÷	Твердость по Бринеллю	(8 – 650) HB
32	ГОСТ 9013-59		24.34 24.42 24.43 24.44	÷ 7409 00 000 0 7411 00 000 0 7412 00 000 0 7604 00 000 0 ÷	Твердость по Роквеллу	(70 – 85) HRA (30 – 100) HRB (20 – 70) HRC
33	ГОСТ 14019-2003		24.45 25.11	÷ 7606 00 000 0 7608 00 000 0 ÷	Изгиб в холодном состоянии: - угол изгиба	0,1 – 180°
34	ГОСТ 28870-90		25.12.10.000 25.21 25.29 25.30 25.91 25.92 25.94	÷ 7612 00 000 0	Испытания на растяжение толстолистового проката в направлении толщины: - относительное удлинение после разрыва; - относительное сужение поперечного сечения после разрыва	(1,0 – 99) %

1	2	3	4	5	6	7
35	ГОСТ ISO 898-1-2014	Болты, винты и шпильки из углеродистых и легированных сталей номинальным диаметром резьбы до 39 мм	25.94	7318 00 000 0	<p>Механические свойства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- предел прочности на растяжение;</li> <li>- предел текучести;</li> <li>- твердость: <ul style="list-style-type: none"> <li>- по Бринеллю;</li> <li>- по Роквеллу;</li> <li>- по Виккерсу;</li> </ul> </li> <li>- напряжение от пробной нагрузки;</li> <li>- относительное удлинение и сужение после разрыва;</li> <li>- прочность на разрыв на косо́й шайбе;</li> <li>- прочность соединения головки со стержнем.</li> <li>- работа удара (ударная вязкость);</li> </ul>	<p>(2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа (2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа</p> <p>(8 – 650) НВ (20 – 70) HRC (40 – 1000) HV (2 – 981x10<sup>3</sup>) Н</p> <p>(1,0 – 99) % (2 – 981x10<sup>3</sup>) Н</p> <p>(2 – 294) Дж (Дж/см<sup>2</sup>)</p>
36	ГОСТ Р ИСО 898-2-2013	Гайки из углеродистых и легированных сталей	25.94.11.130	7318 00 000 0	<p>Механические свойства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- напряжения от пробной нагрузки;</li> <li>- твердость: <ul style="list-style-type: none"> <li>- по Бринеллю;</li> <li>- по Роквеллу;</li> <li>- по Виккерсу;</li> </ul> </li> </ul>	<p>(2,0 – 981·10<sup>3</sup>)Н</p> <p>(8 – 650) НВ (20 – 70) HRC (40 – 1000) HV</p>
37	ГОСТ Р 52643-2006, п.5.12, приложение Е	Болты и гайки высокопрочные и шайбы для металлических конструкций.	25.94	7318 00 000 0	Коэффициент закручивания	0 – 1
38	ГОСТ 10922- 2012	Арматурные и закладные изделия железобетонных конструкций, сварные, вязаные и механические соединения арматурных стержней.	23.61 24.10 42.99.19.141	7308 90 990 0 7314 20 000 0	<p>Механические свойства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрывное усилие;</li> <li>- предел прочности;</li> <li>- деформативность при растяжении;</li> <li>- равномерное относительное удлинение арматуры после разрушения соединения.</li> </ul>	<p>(2 – 981x10<sup>3</sup>) Н (2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа (0,01 – 10,0) мм (1,0 – 99) %</p>

1	2	3	4	5	6	7
39	ГОСТ 6996-66	Сварные соединения металлов и их сплавов.	24.10.74.120 24.20 24.42.26.113 25.11.23.119 25.99.29.190	7306 00 000 0 7308 00 000 0	<p>Механические свойства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- предел текучести физический;</li> <li>- предел текучести условный;</li> <li>- временное сопротивление;</li> <li>- относительное удлинение после разрыва;</li> <li>- относительное сужение после разрыва;</li> <li>- ударная вязкость при испытании на ударный изгиб;</li> <li>- ударная вязкость при испытании на стойкость против механического старения;</li> <li>- твердость по Виккерсу;</li> <li>- твердость по Бринеллю;</li> <li>- твердость по Роквеллу.</li> <li>- разрушающая нагрузка при статическом растяжении;</li> <li>- временное сопротивление при статическом растяжении;</li> <li>- угол изгиба при испытании на статистический изгиб.</li> </ul>	<p>(2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа</p> <p>(2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа (1,0 – 99) %</p> <p>(1,0 – 99) %</p> <p>(2 – 294) Дж/см<sup>2</sup></p> <p>(2 – 294) Дж/см<sup>2</sup></p> <p>(40 – 1000) НВ (8 – 650) НВ (20 – 70) HRC (2 – 981x10<sup>3</sup>) Н</p> <p>(2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа</p> <p>0,1 – 180°</p>
40	ПНАЭ Г-7-002-86, приложение 2: п.2, п.4, п.10, п.11	Оборудование и трубопроводы атомных электростанций (АЭС), атомных теплоцентралей (АТЭЦ), атомных станций теплоснабжения (АСТ), атомных станций промышленного теплоснабжения (АСПТ) и установок с	24.10 24.45.30.234 25.30 42.22.13.300	7304 00.000 0	<p>Механические свойства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- предел текучести физический;</li> <li>- предел текучести условный;</li> <li>- временное сопротивление;</li> <li>- относительное равномерное удлинение;</li> <li>- относительное удлинение после разрыва;</li> <li>- относительное сужение поперечного сечения после разрыва;</li> <li>- относительное равномерное</li> </ul>	<p>(2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа</p> <p>(2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа</p> <p>(2 – 2x10<sup>3</sup>) МПа (1,0 – 99) %</p> <p>(1,0 – 99) %</p> <p>(1,0 – 99) %</p> <p>(1,0 – 99) %</p>

1	2	3	4	5	6	7
40	ПНАЭ Г-7-002-86, приложение 2: п.2, п.4, п.10, п.11	исследовательскими или опытными реакторами с температурой теплоносителя не выше 873 К (600 °С).	24.10 24.45.30.234 25.30 42.22.13.300	7304 00 000 0	сужение поперечного сечения; - ударная вязкость; - процентное соотношение хрупкой и вязкой составляющих поверхности излома; - твердость по Виккерсу; - твердость по Бринеллю; - твердость по Роквеллу; - угол изгиба.	(2 – 294) Дж/см <sup>2</sup> (0 – 100) %  (40 – 1000) HV (8 – 650) HB (20 – 70) HRC 0 – 180°
41	ГОСТ 11262-80	Пластмассы.	22.21	3917 21 000 0 3917 22 000 0 3917 23 000 0	Механические свойства при растяжении: - прочность при растяжении - прочность при разрыве; - предел текучести при растяжении; - условный предел текучести; - относительное удлинение при максимальной нагрузке; - относительное удлинение при разрыве - относительное удлинение при пределе текучести.	(2 – 2x10 <sup>2</sup> ) МПа (2 – 2x10 <sup>2</sup> ) МПа (2 – 2x10 <sup>2</sup> ) МПа (2 – 2x10 <sup>2</sup> ) МПа  (1 – 1000) %  (1 – 1000) %  (1 – 1000) %
42	ГОСТ Р 55142-2012, разделы 4, 6, 7, 9	Сварные соединения пластмассовых листов и труб.	22.21	3917 00 000 0	Механические свойства при испытании на: - осевое растяжение; - изгиб; - стойкость к отрыву; - стойкость к удару; - стойкость к отрыву при сплющивании;	(2 – 2x10 <sup>2</sup> ) МПа 0,1 – 180° (1 – 100) % (1 – 100) % (1 – 100) %

1	2	3	4	5	6	7
<b>Деятельность осуществляется по адресу: 197341, Санкт-Петербург, улица Афонская, д. 2, лит. А</b>						
43	ГОСТ 26433.1-89, приложение 1	Детали, изделия, конструкции и технологическая оснастка, изготавливаемые на заводах, строительных площадках и полигонах.	23.70.12.110 23.61.12 23.99.19.110	3925 20 000 0 4406 00 000 0 4418 00 000 0 6801 00 000 0 6802 00 000 0 6809 00 000 0 6901 00 000 0 6902 00 000 0 6904 00 000 0 7308 00 000 0 7610 00 000 0 9406 00 000 0	Геометрические размеры: длина, ширина, толщина, диаметр.	(1– 5000) мм
					Расстояние между точками (осями), расположенными на различных гранях элемента.	
					Межосевое расстояние.	
					Длина, ширина и глубина (высота) трещин, зазоров, раковин, наплывов.	
					Угловые размеры и их отклонения.	(0 – 180) <sup>0</sup>
					Отклонения от прямолинейности.	
					Отклонения от плоскостности.	
44	ГОСТ 27296-2012, п.7.1	Ограждающие конструкции зданий	23.61	6810 00 000 0	Изоляция воздушного шума. Индекс изоляции воздушного шума	(10 – 60) дБ
45	ГОСТ Р56623-2015				Сопrotивление теплопередаче в лабораторных условиях	(0,35 – 1,0) м <sup>2</sup> ·°C/Вт
46	ГОСТ 26433.2-94, приложение 1	Строительные и монтажные работы законченных строительством зданий, сооружений и их частей			Линейные размеры: длина, ширина, высота, глубина, пролет, зазор, межосевой размер,	(1-10000) мм
47	ГОСТ 7076-99	Строительные материалы и изделия	08 23.65.12 23.61.12	3816 00 000 0 3916 00 000 0 6810 00 000 0	Коэффициент теплопроводности	(0,020 – 1,5) Вт/(м·К)
					Термическое сопротивление	(0,010 – 1,5) м <sup>2</sup> ·К/Вт
48	ГОСТ 21718-84			6810 91 000 0 6810 99 000 0	Влажность	(1,0 – 45,0) %

1	2	3	4	5	6	7
49	ГОСТ 13015-2012 приложение Б: - п.29, - п. 30  - п. 31	Бетонные и железобетонные изделия для строительных конструкций	23.61 23.99.19.110	6810 00 000 0 6810 91 000 0 6810 99 000 0	Фактура лицевой поверхности, вид и цвет ее отделки или облицовки	Сравнение с эталоном
					Внешний вид, наличие монтажных петель и предусмотренных закладных деталей, маркировочных надписей и монтажных знаков	не соответствует - соответствует требованиям НД
					Масса изделия	(10 – 5000) кг
50	ГОСТ 8829-94				Прочность Жесткость Трещиностойкость	(50 – 5000)кг (0,01-100)мм (0,05-12)мм
51	ГОСТ 22904-93				Толщина защитного слоя бетона, размеры и расположения арматуры	(5,0 – 180) мм
52	ГОСТ 28089-2012				Прочность сцепления облицовочных плиток с основанием	(0,1 – 6)МПа
53	ГОСТ 28574-2014, разделы 5, 6, приложение А				Адгезии лакокрасочных покрытий по силе отрыва	(0,1 – 6)МПа
					Адгезии лакокрасочных покрытий по решетчатым надрезам (отслоение)	(0 – 35) %
					Адгезия покрытий методом постукивания	отсутствие – наличие
54	ГОСТ 10180-2012, п.7.2, п.7.3				Бетоны	23.64.10
55	ГОСТ 22690-2015, п.4.8, п.4.10, п.4.11	Прочность бетона на сжатие в конструкциях по: - ударному импульсу - отрыву со скалыванием - скалыванию ребра	(3 – 100) МПа (5 – 100) МПа (5 – 70) МПа			

1	2	3	4	5	6	7
56	ГОСТ 17624-2012	Бетоны	23.64.10	3816 00 000 0	Прочность бетона на сжатие (по косвенному показателю скорости распространения УЗ).	(1000 – 10000) м/с
57	ГОСТ 28570-90, раздел 5				Прочность по образцам, отобранным из конструкций	(4 – 65) МПа
58	ГОСТ 18105-2010				Прочность бетона	(5 – 65) МПа
					Класс бетона по прочности	B3,5 – B50
59	ГОСТ 12730.1-78				Плотность	(1800 – 2500) кг/м <sup>3</sup>
60	ГОСТ 12730.2-78				Влажность	(13 – 35) %
61	ГОСТ 12730.3-78				Водопоглощение: - по массе - по объему	(4 – 8) % (9 – 18) %
62	ГОСТ 12730.5-84, раздел 2				Водонепроницаемость	(0 – 1,6) МПа
63	ГОСТ 10060-2012, разделы 5, 6				Морозостойкость	F50 – F1000
64	ГОСТ 13087-81, п.2				Истираемость	(0,5- 0,9) г/см <sup>2</sup>
65	ГОСТ 10181-2014, п.4.2, п.4.3, разделы 5, 7, 8, 9	Смеси бетонные	23.64.10	3816 00 000 0	Подвижность	П1-П5
					Жесткость	Ж1-Ж5
					Средняя плотность	(2300-2600)кг/м <sup>3</sup>
					Расслаиваемость: - водоотделение - раствооротделение	Ж1-Ж5 П1-П2 П3-П5
					Температура	(17 – 23) °С
					Сохраняемость свойств	1ч 30 мин до 3 ч 00 мин
66	ГОСТ 5802-86, п.2, п.3, п.4, п.5, п.6, п.7, п.10	Растворы строительные	23.64.10	3816 00 000 0	Подвижность	(1 – 14) см
					Плотность растворной смеси	(1500 – 2000) кг/м <sup>3</sup>
					Расслаиваемость	(1-10) %

1	2	3	4	5	6	7
66	ГОСТ 5802-86, п.2, п.3, п.4, п.5, п.6, п.7, п.10	Растворы строительные	23.64.10	3816 00 000 0	Водоудерживающая способность	(1-90)%
					Предел прочности на сжатие	(0,4 – 20) МПа
					Средняя плотность	(2300 – 2600) кг/м <sup>3</sup>
					Марка по морозостойкости	F10 – F200
67	ГОСТ 7025-91, разделы 2, 5, 7	Кирпич и камни керамические силикатные	23.61.11.141	6901 00 000 0 6902 00 000 0 6904 00 000 0	Водопоглощение при атмосферном давлении	(4-15)%
					Средняя плотность	(700 – 2400) кг/м <sup>3</sup>
					Морозостойкость при объемном замораживании	F25 – F300
68	ГОСТ 530-2012, п.7.3, п.7.4, п.7.5, п.7.6, п.7.7, п.7.8, п.7.14				Внешний вид.	не соответствует – соответствует требованиям НД
					Геометрические размеры	(55 – 998) мм
					Правильность формы: - перпендикулярность смежных граней - плоскостность граней	(0,02 - 3,0) мм
					Наличие известковых включений	(0 - 1,0) %
					Пустотность	(15 – 50) %
					Скорость начальной абсорбции воды	(0,10 – 3,00) кг/(м <sup>2</sup> · мин)
					Наличие высолов	отсутствие - наличие
					Коэффициент теплопроводности кладки	Высокоэффективные – малоэффективные
69	ГОСТ 473.1-81				Кислотостойкость	91-99(%)
70	ГОСТ 8462-85	Материалы стеновые			Предел прочности: - при сжатии - при изгибе	(2,5 – 100) МПа (1,0 – 4,4) МПа



1	2	3	4	5	6	7
71	ГОСТ 8735-88, разделы 3, 4, п.5.3  разделы 8, 9, 10, 13, 14	Песок для строительных работ	08.12	2505 00 000 0	Зерновой состав	(0,1-20,0)%
					Модуль крупности	0,7 – 3,5
					Массовая доля глины в комках	(0,25 – 2,0) %
					Массовая доля пылевидных, глинистых частиц	(2,0 – 10,0) %
					Содержание органических примесей	отсутствие – наличие
					Истинная плотность.	(2000 – 2800) кг/м <sup>3</sup>
					Насыпная плотность и пустотность	(1300 – 1600) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(0,1 – 0,5) %
					Морозостойкость	F15 – F400
72	ГОСТ 8269.0-97	Щебень и гравий для строительных работ, щебень для балластного слоя	08.1	2517 00 000 0	Зерновой состав	(0,5 – 100) %
					Массовая доля дробленых зерен в щебне из гравия	(70-100)%
					Массовая доля пылевидных и глинистых частиц	(1,0 – 3,0) %
					Массовая доля глины в комках	(0,25 – 0,5) %
					Массовая доля зерен пластинчатой и игловатой форм	(10 – 50) %
					Дробимость	(11 – 35) %
					Массовая доля зерен слабых пород	(5,0 – 15) %
					Истираемость (по потере массы)	(20 – 60) %
					Морозостойкость	F15 – F400
					Содержание органических примесей	отсутствие – наличие
Средняя плотность, пористость	(2500 – 2600) кг/м <sup>3</sup>					

1	2	3	4	5	6	7
72	ГОСТ 8269.0-97	Щебень и гравий для строительных работ, щебень для балластного слоя	08.1	2517 00 000 0	Насыпная плотность пустотность	(2000 – 3000) кг/м <sup>3</sup>
					Водопоглощение	(0 - 0,75) %
					Предел прочности при сжатии	(15 – 100) МПа
					Устойчивость структуры против распада	(3,0 – 7,0) %
73	ГОСТ 17177-94, разделы 4, 6, приложение А  разделы 5, 7, 7, 10, 13, 14, 15, 16, приложение Ж	Материалы и изделия теплоизоляционные	23.99.19.110	6806 00 000 0	Геометрические размеры: - длина - ширина - толщина - отклонения форм	(5,0 – 2000) мм
					Внешний вид	не соответствует - соответствует требованиям НД
					Плотность	(40 – 330) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(0 – 1,0) %
					Водопоглощение	(6,0 – 30) %
					Прочность на сжатие при 10%-ной деформации	(4,0 – 150) кПа
					Предел прочности при сжатии	(100 – 1000) кПа
					Предел прочности при изгибе	(50 – 750) кПа
					Предел прочности при растяжении	(100 – 900) кПа
					Время реверберации	(0 – 5) с
					Коэффициент звукопоглощения	0 – 1
					Индекс звукопоглощения	
					Индекс звукопоглощения	0 – 1
					Оценка звукопоглощения	
76	ГОСТ 33328-2015, п.9.2, п.9.3				Механическая прочность	(0,17 – 0,85) кПа
					Ударопрочность (высота падения шара 1,0 кг)	не соответствует - соответствует требованиям НД
74	ГОСТ 23499-2009, приложение В				Индекс звукопоглощения	0 – 1
75	ГОСТ 31705-2011				Оценка звукопоглощения	

1	2	3	4	5	6	7
77	ГОСТ 15588-2014, п.7.2, п.7.3, п.7.4, п.7.5, п.7.6, п.7.7, п.7.8, п.7.10	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные	23.99.19.110	6806 00 000 0 3920 10 000 0	Геометрические размеры: - длина - ширина - толщина - отклонения формы	(4,0 – 6000) мм
					Плотность	(10 – 45) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(1,0 – 5,0) %
					Прочность на сжатие при 10% деформации	(40 – 350) кПа
					Предел прочности при растяжении в направлении перпендикулярном поверхностям	(100 – 150) кПа
					Предел прочности при изгибе	(60 – 550) кПа
					Водопоглощение	(0,2 – 4,0) %
					Время самостоятельного горения	(1 – 4) с
78	ГОСТ 409-77	Пластмассы ячеистые	25.21.11.130	7304 90 000 0	Плотность	не соответствует - соответствует требованиям НД
79	ГОСТ 18599-2001, п.8.4	Трубы напорные из полиэтилена	22.21.21.129	3917 00 000 0	Относительное удлинение при разрыве	не соответствует - соответствует требованиям НД
80	ГОСТ 23206-78	Пластмассы ячеистые жесткие	-	-	Прочность на сжатие при 10 %-ной деформации	не соответствует - соответствует требованиям НД
81	ГОСТ 27078-2014	Трубы из термопластов	-	-	Изменение длины после прогрева	не соответствует - соответствует требованиям НД
82	ГОСТ 30732-2006	Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана с защитной оболочкой	25.21.11.130	7304 31 000 0 7304 39 000 0	Качество поверхности	не соответствует - соответствует требованиям НД
					Геометрические размеры: - наружный диаметр	(0,55 – 1600) мм

1	2	3	4	5	6	7
82	ГОСТ 30732-2006	Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана с защитной оболочкой	25.21.11.130	7304 31 000 0 7304 39 000 0	- толщина слоя ППУ - толщина оболочки	(0,55 – 1600) мм
					Отклонения осевых линий	(3,5 – 18,0) мм
					Герметичность сварных швов трубы-оболочки после заполнения пенополиуретана	не соответствует - соответствует требованиям НД
					Структура пенополиуретана	
					Наличие трещин, пустот, посторонних примесей	отсутствие – наличие
					Водопоглощение пенополиуретана (при кипячении)	(1,0 – 10,0) %
					Прочность на сдвиг в осевом направлении и при температуре (23 ± 2)°С	не соответствует - соответствует требованиям НД
Электрическое сопротивление	(100-1000) МОм					
83	ГОСТ 23166-99, п.5.3.2, п.7.4.1	Оконные и балконные дверные блоки	29.31.23.112 25.11, 25.12 16.23 22.29.29.000 25.99.21.120	3925 20 000 0 4418 10 000 0 4418 20 000 0 7308 30 000 0 7610 10 000 0	Внешний вид, дефекты поверхностей и отделки, цвет, разность цвета, глянца	не соответствует - соответствует требованиям НД
					Прочность (несущая способность) угловых соединений	(75 – 200) кгс
84	ГОСТ 24033-80, п.2.1, п.2.2, п.2.3, п.2.4				Безотказность оконных приборов и петель, циклов «открытие-закрывание»	не соответствует - соответствует требованиям НД
					Сопротивление статической нагрузке, действующей в плоскости створки/полотна	не соответствует - соответствует требованиям НД
					Сопротивление статической нагрузке, действующей перпендикулярно плоскости створки/полотна	не соответствует - соответствует требованиям НД

1	2	3	4	5	6	7
84	ГОСТ 24033-80, п.2.1, п.2.2, п.2.3, п.2.4	Оконные и балконные дверные блоки	29.31.23.112 25.11, 25.12 16.23 22.29.29.000 25.99.21.120	3925 20 000 0 4418 10 000 0 4418 20 000 0 7308 30 000 0 7610 10 000 0	Соппротивление статической нагрузке, действующей на запорные приборы и ручки	не соответствует - соответствует требованиям НД
85	ГОСТ 26602.2-99				Воздухопроницаемость	$(3,0 - 50) \text{ м}^3/(\text{ч} \cdot \text{м}^2)$
86	ГОСТ 26602.1-99				Водонепроницаемость	(150 - 600) Па
87	ГОСТ 26602.4-2012, п.6				Соппротивление теплопередаче	$(0,35 - 1,0) \text{ м}^2 \cdot \text{°C}/\text{Вт}$
88	ГОСТ 26602.5-2001				Общий коэффициент пропускания света	0,3 - 0,5
					Соппротивление ветровым нагрузкам	(200 - 1000) Па
89	ГОСТ 26602.3-2016				Давление воздуха	
					Прогиб элемента	(0 - 10) мм
		Изоляция воздушного шума Индекс изоляции воздушного шума				
90	ГОСТ Р 54861-2011	Окна и наружные двери	23.12.13.121	7008 00 000 0 7016 10 000 0	Соппротивление теплопередаче	$(0,35 - 1,0) \text{ м}^2 \cdot \text{°C}/\text{Вт}$
91	ГОСТ 32557-2013, разделы 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	Стекло и изделия из него.			Геометрические размеры: длина, высота, ширина, толщина	(14 - 6000) мм
					Отклонение от плоскостности	(0,02-1,0) мм
					Отклонение от прямолинейности кромок сторон	(2,0 - 5,0) мм
					Отклонение от прямоугольности углов	
					Смещение стекол	(0 - 1,0) мм
					Разность длин диагоналей	(0,5 - 7,0) мм
					Глубина герметизирующих слоев: - внутреннего - наружного	(4 - 10) мм (3-10) мм
Смещение дистанционных рамок	(0 - 3) мм					

1	2	3	4	5	6	7
92	ГОСТ 24866-2014, разделы 7.7, 7.8, 7.10, 7.11, 7.13, 7.14,	Стеклопакеты клееные.	23.12.13.121	7008 00 000 0	Герметичность	не соответствует - соответствует требованиям НД
					Точка росы	(-60 – 0)°С
					Объем заполнения камер газом	(0-100)%
					Эффективность влагопоглотителя	(20-65) °С
					Пороки внешнего вида	отсутствие - наличие
					Оптические искажения (экран «кирпичная стена»)	отсутствие - наличие
93	ГОСТ 30779-2014				Долговечность	не соответствует - соответствует требованиям НД
94	ГОСТ 26302-93	Стекло и изделия из него.	23.11.12	7003 00 000 0 7004 00 000 0 7005 00 000 0 7007 00 000 0 7008 00 000 0	Коэффициент направленного пропускания света	0,90 – 0,67
95	ГОСТ 32357-2013				Температуростойкость	(16 -97)°С
96	ГОСТ 32564.1-2013				Стойкость к удару шаром (высота падения шара 4,11 кг)	(1500 – 9000) мм
97	ГОСТ 32996-2014				Морозостойкость	от минус 30 до 5 °С
98	ГОСТ 30826-2014, раздел 9.14.				Класс защиты (высота падения груза 45 кг)	(190 – 2000) мм
99	ГОСТ 33087-2014, раздел 9.12.				Класс защиты (высота падения груза 45 кг)	(190 – 1200) мм
100	ГОСТ 33003-2014, раздел 6				Оптические искажения экран «кирпичная стена»	отсутствие - наличие
101	ГОСТ 33088-2014				Водостойкость	(5,0 – 100) °С
102	ГОСТ 30698-2014, разделы 9.9, 9.13				Механическая прочность (высота падения шара массой 227 г)	(2000 – 3000) мм
					Класс защиты (высота падения груза массой 45 кг)	190 – 2000 мм

1	2	3	4	5	6	7
103	ГОСТ Р ИСО 614-2007	Стекло и изделия из него.	23.11.12	7003 00 000 0 - - 7005 00 000 0 7007 00 000 0 7008 00 000 0	Прочность методом штампа	Не выдержал-выдержал
104	ГОСТ 30108-94	Материалы и изделия строительные Почвы, грунты.	23.61.12	-	Удельная эффективная активность гамма-излучающих естественных радионуклидов: $^{40}\text{K}$ $^{226}\text{Ra}$ $^{232}\text{Th}$ $^{137}\text{Cs}$	(60 – 60·10 <sup>3</sup> ) Бк/кг (10 – 1·10 <sup>3</sup> ) Бк/кг (8 – 10·10 <sup>3</sup> ) Бк/кг (3 – 5·10 <sup>3</sup> ) Бк/кг
					Эффективная удельная активность природных радионуклидов	(25 – 2·10 <sup>3</sup> ) Бк/кг
105	МУ 2.6.1.2398-08	Производственная (рабочая) среда. Селитебная территория.	-	-	Мощность AMBIENTНОЙ дозы гамма-излучения	(0,05 – 10·10 <sup>-6</sup> ) мкЗв·ч <sup>-1</sup>
					Плотность потока радона	(20 – 1000) мБк/м <sup>2</sup> с
106	МУ 2.6.1.2838-11	Жилые дома, общественные и производственные здания и сооружения.	-	-	Мощность AMBIENTНОЙ дозы гамма-излучения	(0,05 – 10·10 <sup>-6</sup> ) мкЗв·ч <sup>-1</sup>
					Объемная активность радона в воздухе помещений	(35 – 10 <sup>4</sup> ) Бк/м <sup>3</sup>
					Эквивалентная равновесная объемная активность: Rn-222 (радона) и Rn-220 (торона)	(10 – 10·10 <sup>5</sup> ) Бк/м <sup>3</sup> (3 – 10·10 <sup>4</sup> ) Бк/м <sup>3</sup>
107	ГОСТ 31167-2009	Ограждающие конструкции зданий и сооружений.	23.65.12 23.61.12	-	Воздухопроницаемость в натуральных условиях	(0,01-10,00) кг/(м <sup>2</sup> ч)
					Кратность воздухообмена	(1,0-10,0) ч <sup>-1</sup>

1	2	3	4	5	6	7
108	ГОСТ Р 54852-2011	Ограждающие конструкции зданий и сооружений.	23.65.12 23.61.12	-	Тепловизионный контроль: - дефекты и теплотехнические неоднородности, эксплуатационное состояние, качество тепловой изоляции, - поля температур поверхностей ограждающих конструкций	отсутствие – наличие
109	ГОСТ Р 56623-2015					Сопrotивление теплопередаче в натуральных (эксплуатационных) зимних условиях
110	ГОСТ 12.3.018-79	Вентиляционные системы зданий и сооружений.	-	-	Скорость воздуха	(0,10 - 20,0) м/с
					Давление воздуха	(0,1 - 2000) Па
					Расход воздуха	(7,2 – 135000,0) м <sup>3</sup> /ч
					Кратность воздухообмена	(0,10 - 10 ) ч <sup>-1</sup>
					Размеры и сечения вентиляционных отверстий и воздуховодов	(0,010-1,5) м
111	ГОСТ 24940-2016	Производственная (рабочая) среда. Селитебная территория.			Параметры световой среды: - освещенность искусственная - коэффициент естественной освещенности	(1,0 - 6000) лк (0,05 – 5,0)%
112	ГОСТ 30494-2011	Здания жилые и общественные. Помещения жилых, детских дошкольных учреждений, общественных, административных и бытовых зданий.			Температура воздуха	от минус 20 до 50 °С
					Относительная влажность воздуха	(15,0 – 85,0)%
					Скорость движения воздуха	(0,10 - 20,0) м/с



1	2	3	4	5	6	7
113	ГОСТ 23337-2014	Жилые и общественные здания и сооружения. Селитебная территория.			Шум: Уровень звука	(22-139) дБА
					Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (3,5 – 8000) Гц	(14 – 136) дБ
					Инфразвук. Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (2 – 16) Гц	(60 -120) дБ
114	СанПиН 2.1.2.2645-10				Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	(0,1 – 100) кВ/м
115	ГН2.1.8/2.2.4.2262-07				Напряженность магнитного поля промышленной частоты 50 Гц	(0,1 -1800) А/м
116	ГОСТ 31191.2-2004	Жилые и общественные здания и сооружения	-	-	Вибрация общая: - среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения; - средние квадратические значения виброускорения, измеряемые в октавных полосах частот в диапазоне (1-80) Гц	(0,0001 – 1000) м/с <sup>2</sup>
117	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания и сооружения			Гипогеомагнитные условия. Коэффициент ослабления геомагнитного поля	1,5 – 4,0
118	ГОСТ Р ИСО 3382-2-2013				Время реверберации	(0,2 – 2,0) с

1	2	3	4	5	6	7
119	ГОСТ 27296-2012	Жилые и общественные здания Ограждающие конструкции	23.61.12	6810 00 000 0	Звукоизоляция ограждающих конструкций в натуральных условиях: - фактическая изоляция воздушного шума; - индекс изоляции воздушного шума; - фактический приведенный уровень ударного шума; - индекс приведенного уровня ударного шума	(10-65) дБ  (35-86) дБ
120	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация алюминия	(0,050-50) мг/дм <sup>3</sup>
121	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97				Массовая концентрация активного хлора	(0,050-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
122	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97				Водородный показатель	(4,0 – 9,0) ед. рН
123	ГОСТ 3351-74				Вкус	(0 – 5) балл
					Запах	(0 – 5) балл
124	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98				Массовая концентрация железа	(0,010-15,0) мг/дм <sup>3</sup>
125	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05				Мутность	1,0-100 ЕМФ
126	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02				Массовая концентрация: - Сероводорода - Сульфид-ионов	(0,0020-0,010) мг/дм <sup>3</sup>
127	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Окисляемость перманганатная	(0,25-100) мг O <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>			
128	МУК 4.3.2900-11	Вода систем централизованного горячего водоснабжения	-	-	Температура	(5,0 – 100) °С
129	ГОСТ 31951-2012	Вода питьевая			Массовая концентрация хлороформа	(0,0750-0,25) мг/дм <sup>3</sup>
130	ГОСТ 31868-2012				Цветность	(1,0 - 70) градус

1	2	3	4	5	6	7
131	РД 52.04.186-89. 5.2.1.4	Атмосферный воздух. Воздух замкнутых помещений.			Массовая концентрация азота диоксида	(0,020 - 1,4) мг/м <sup>3</sup>
132	РД 52.04.791-2014				Массовая концентрация аммиака	(0,020-5,0) мг/м <sup>3</sup>
133	М-104				Массовая концентрация - бутилацетата - этилацетата	(0,050-0,50) мг/м <sup>3</sup>
134	МУК 4.1.598-96				Массовая концентрация: - Бензола	(0,050-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					- Ксилола (м-,п-,о-)	(0,10-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					- Стирола	(0,0010-0,50) мг/м <sup>3</sup>
					- Толуола	(0,10-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					- Этилбензола	(0,010-1,0) мг/м <sup>3</sup>
135	МВИ св. № 2420/667- 95/0799				Массовая концентрация 1,2- дихлорэтана	(0,10-5,0) мг/м <sup>3</sup>
136	МУК 4.1.599-96				Массовая концентрация ацетальдегида	(0,0080-0,10) мг/м <sup>3</sup>
137	РД 52.04.186-89. 5.3.1.2.				Массовая концентрация диметиламина	(0,0020-0,10) мг/м <sup>3</sup>
138	МУК 4.1.611-96				Массовая концентрация диметилфталата	(0,0050-0,10) мг/м <sup>3</sup>
139	РД 52.04.840-2015				Массовая концентрация оксида углерода	(0,75-50,0) мг/м <sup>3</sup>
140	М 03-06-2004				Массовая концентрация ртути	(0,000020-0,020) мг/м <sup>3</sup>
141	РД 52.04.186-89, п.5.2.5.2			Массовая концентрация свинца	(0,00010-0,50) мг/м <sup>3</sup>	
142	РД 52.04.795-2014.			Массовая концентрация сероводорода	(0,0060-0,10) мг/м <sup>3</sup>	
143	РД 52.04.186-89. 5.3.3.5			Массовая концентрация фенола	(0,0040-0,20) мг/м <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7
144	РД 52.04.824-2015	Атмосферный воздух. Воздух замкнутых помещений	-	-	Массовая концентрация формальдегида	(0,010-0,60) мг/м <sup>3</sup>
145	РД 52.04.793-2014				Массовая концентрация хлористого водорода	(0,040-2,0) мг/м <sup>3</sup>
146	РД 52.01.186-89 часть 1, раздел 4	Атмосферный воздух.			Отбор проб.	-
147	ГОСТ Р ИСО 16000-1- 2007	Воздух замкнутых помещений.			Отбор проб.	-
148	МУ 2.1.2.1829-04					
149	ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006)	Вода питьевая			Отбор проб	-
150	ГОСТ 31861-2012				Отбор проб	-

Директор ПКТИ ООО ФПГ «РОССТРО»



А.Р. Кямря

Пронумеровано,  
прошнуровано и  
скреплено печатью  
28 (двадцать восемь)  
ЛИСТОВ



Эксперт по аккредитации

Р.Х. Сафиуллина

Технические эксперты

О.Г. Петрова

К.Р. Аширов