



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

подпись инициалы, фамилия **Д. Ф. МАКАРЕНКО**

Приложение к аттестату аккредитации 01 ФЕВ 2018

№ РА. RU. 21AB32

от «05» августа 2015 г.
на 12 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Отдел оценки соответствия
Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Свердловской области»
наименование испытательной лаборатории (центра)
620990, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Красноармейская, дом 2а,
литер А, первый этаж: комнаты 106, 112, второй этаж: комнаты 201, 202, 210, 214, 227
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ 33045-2014 Метод А ГОСТ 33045-2014 Метод Б ГОСТ 33045-2014 Метод Д	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	(0,10-300) мг/дм ³
2.	ГОСТ 31950-2012 Метод 2				Массовая концентрация нитритов	(0,003-30) мг/дм ³
3.	ГОСТ 31861-2012				Массовая концентрация нитратов	(0,1-200) мг/дм ³
4.	ГОСТ 31956-2012 Метод А				Массовая концентрация ртути	(0,1-5,0) мкг/дм ³
5.	ГОСТ 31957-2012 Метод А1 ГОСТ 31957-2012 Метод А				Отбор проб	-
6.	ГОСТ Р 55227-2012 Метод А				Массовая концентрация хрома (VI)	(0,025-25) мг/дм ³
		Массовая концентрация общего хрома	(0,025-25) мг/дм ³			
		Щёлочность свободная и общая	(0,1-100) ммоль/дм ³			
		Массовая концентрация карбонатов	(6,0-6000) мг/дм ³			
		Массовая концентрация гидрокарбонатов	(6,1-6100) мг/дм ³			
		Массовая концентрация формальдегида: для природных вод	(0,025-25) мг/дм ³			
		для сточных вод	(0,05-400) мг/дм ³			

1	2	3	4	5	6	7			
7.	ГОСТ 31869-2012 Метод А	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация катионов аммония	(0,500-5000) мг/дм ³			
					Массовая концентрация катионов бария	(0,050-5,0) мг/дм ³			
					Массовая концентрация катионов калия	(0,500-5000) мг/дм ³			
					Массовая концентрация катионов кальция	(0,500-5000) мг/дм ³			
					Массовая концентрация катионов натрия	(0,500-5000) мг/дм ³			
					Массовая концентрация катионов лития	(0,015-2,0) мг/дм ³			
					Массовая концентрация катионов стронция	(0,5-50,0) мг/дм ³			
					Массовая концентрация катионов магния	(0,25-2500) мг/дм ³			
8.	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96							Массовая концентрация формальдегида	(0,02-10) мг/дм ³
9.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97							Водородный показатель (рН)	(1-14) ед.рН
10.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98							Массовая концентрация нефтепродуктов	(0,005-50,0) мг/дм ³
11.	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98				Массовая концентрация натрия для природных вод для сточных вод	(1-200) мг/дм ³ (1-1000) мг/дм ³			
					Массовая концентрация калия для природных вод для сточных вод	(1-20) мг/дм ³ (1-100) мг/дм ³			
					Массовая концентрация лития для природных вод для сточных вод	(0,001-0,5) мг/дм ³ (0,001-1) мг/дм ³			
					Массовая концентрация стронция	(0,01-20) мг/дм ³			
12.	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98				Массовая концентрация железа для природных вод для сточных вод	(0,01-15) мг/дм ³ (0,1-500) мг/дм ³			
					Массовая концентрация кобальта для природных вод для сточных вод	(0,015-0,5) мг/дм ³ (0,15-20) мг/дм ³			
					Массовая концентрация никеля для природных вод для сточных вод	(0,015-1,0) мг/дм ³ (0,15-20) мг/дм ³			
					Массовая концентрация меди для природных вод для сточных вод	(0,01-10) мг/дм ³ (0,1-100) мг/дм ³			
					Массовая концентрация цинка для природных вод для сточных вод	(0,004-0,2) мг/дм ³ (0,04-500) мг/дм ³			

1	2	3	4	5	6	7
	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	—	<p>Массовая концентрация хрома для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация марганца для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация кадмия для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация свинца для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация серебра для природных вод для сточных вод</p>	<p>(0,02-10) мг/дм³ (0,2-500) мг/дм³</p> <p>(0,01-5,0) мг/дм³ (0,1-20) мг/дм³</p> <p>(0,005-0,5) мг/дм³ (0,05-5) мг/дм³</p> <p>(0,02-0,5) мг/дм³ (0,1-5,0) мг/дм³</p> <p>(0,01-10) мг/дм³ (0,1-10) мг/дм³</p>
13.	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	—	<p>Массовая концентрация кадмия для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация мышьяка для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация молибдена для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация никеля для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация свинца для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация меди для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация селена для природных вод для сточных вод</p> <p>Массовая концентрация хрома для природных вод для сточных вод</p>	<p>(0,00001-0,1) мг/дм³ (0,0001-10) мг/дм³</p> <p>(0,0005-0,3) мг/дм³ (0,005-5) мг/дм³</p> <p>(0,0001-0,5) мг/дм³ (0,001-5) мг/дм³</p> <p>(0,0002-0,5) мг/дм³ (0,002-25) мг/дм³</p> <p>(0,0002-0,1) мг/дм³ (0,002-15) мг/дм³</p> <p>(0,0001-0,5) мг/дм³ (0,001-100) мг/дм³</p> <p>(0,0002-0,1) мг/дм³ (0,002-0,1) мг/дм³</p> <p>(0,0002-0,03) мг/дм³ (0,002-100) мг/дм³</p>

1	2	3	4	5	6	7
	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация бериллия для природных вод для сточных вод	(0,00002-0,001) мг/дм ³ (0,0002-0,01) мг/дм ³
					Массовая концентрация сурьмы для природных вод для сточных вод	(0,0005-0,02) мг/дм ³ (0,005-0,25) мг/дм ³
					Массовая концентрация кобальта для природных вод для сточных вод	(0,0002-0,5) мг/дм ³ (0,002-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация серебра для природных вод для сточных вод	(0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,0005-0,25) мг/дм ³
					Массовая концентрация олова для природных вод для сточных вод	(0,0005-0,01) мг/дм ³ (0,005-4) мг/дм ³
14.	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99				Перманганатная окисляемость	(0,25-100) мг/дм ³
15.	ПНД Ф 14.1:2:4.156-99	Вода природная пресная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация роданид-ионов	(0,02-200) мг/дм ³
16.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	Вода природная и очищенная сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация хлорид-ионов	(0,50-200) мг/дм ³
					Массовая концентрация нитрит-ионов	(0,20-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация нитрат-ионов	(0,2-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация сульфат-ионов	(0,5-200) мг/дм ³
					Массовая концентрация фторид-ионов	(0,10-10,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация фосфат-ионов	(0,25-25,0) мг/дм ³
17.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	Вода природная и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ	(0,025-100) мг/дм ³
18.	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000				Массовая концентрация катионов аммония	(0,5-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация катионов калия	(0,5-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация катионов натрия	(0,5-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация катионов лития	(0,015-2) мг/дм ³
					Массовая концентрация катионов магния	(0,25-2500) мг/дм ³
					Массовая концентрация катионов стронция	(0,25-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация катионов бария	(0,1-10) мг/дм ³
					Массовая концентрация катионов кальция	(0,5-5000) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
19.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	Вода природная и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация фенолов (общих и летучих)	(0,0005-25,0) мг/дм ³
20.	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003				Бихроматная окисляемость (химическое потребление кислорода)	(5-800) мгО/дм ³
21.	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода поверхностная и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация нитрит-ионов	(0,02-3) мг/дм ³
22.	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95				Массовая концентрация нитрат-ионов	(0,1-100) мг/дм ³
23.	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95				Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ	(0,01-10) мг/дм ³
24.	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация хлоридов	(10,0-5000) мг/дм ³
25.	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Вода природная поверхностная и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация фосфат-ионов	(0,05-80) мг/дм ³
26.	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	Вода поверхностная и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация «активного хлора»	(0,05-5) мг/дм ³
27.	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000	Вода природная, очищенная сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация алюминия	(0,04-0,56) мг/дм ³
28.	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	Вода природная и сточная	36.00.1	-	Мутность (по формазину)	(1-100) ЕМФ
29.	ПНД Ф 14.1:2:4.270-2012	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация фторид-ионов для природных вод для сточных вод	(0,15-7,0) мг/дм ³ (0,15-20,0) мг/дм ³
30.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	Вода поверхностная пресная, подземная (грунтовая), питьевая, сточная и очищенная сточная	36.00.1	-	Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПКполн.)	(0,5-300) мг О ₂ /дм ³
31.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-2007	Вода поверхностная, подземная пресная и сточная	36.00.1	-	Свободная и общая щелочность	(0,005-10) ммоль/дм ³
32.	ФР.1.31.2013.16588	Вода поверхностная природная и сточная	36.00.1	-	Бихроматная окисляемость воды (ХПК)	(5-60) мгО/дм ³
33.	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	Вода поверхностная и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация ионов аммония	(0,05-4,0) мг/дм ³
34.	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация растворенного кислорода	(1,0-15,0) мг/дм ³
35.	ПНД Ф 14.1:2.115-97	Вода природная и очищенная сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация неионогенных ПАВ	(1,0-25) мг/дм ³
36.	ПНД Ф 14.1:2.122-97	Вода поверхностная и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация жиров	(0,5-50) мг/дм ³
37.	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Вода природная и сточная	36.00.1	-	Массовая концентрация сульфат-ионов	(10-1000) мг/дм ³
38.	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	-	Общая жесткость	(0,1-50,0) °Ж
39.	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97				Химическое потребление кислорода	(4,0-2000) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
40.	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	—	Массовая концентрация взвешенных веществ	(3,0-5000) мг/дм ³
41.	ПНД Ф 14.1:2.109-97	Вода природная, очищенная сточная	36.00.1	—	Массовая концентрация сероводорода и сульфидов (в пересчете на сероводород)	(2-80,0) мкг/дм ³ (50-4000) мкг/дм ³
42.	ПНД Ф 14.1:2.102-97				Массовая концентрация метанола	(0,10-1,5) мг/дм ³
43.	ПНД Ф 14.1:2:3.99-97 (вариант 1)	Вода природная (поверхностная и подземная) и сточная	36.00.1	—	Массовая концентрация гидрокарбонатов	(10,0-1200) мг/дм ³
44.	РД 52.24.496-2005	Поверхностные воды суши	36.00.1	—	Температура Запах Прозрачность	(1 -50) °С (0-5) баллов (1-30) см по печатному шрифту Снеллена
45.	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная	—	—	Отбор проб	—
46.	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06	Вода питьевая, поверхностная и сточная	36.00.1	—	Массовая концентрация кремния	(0,5-16) мг/дм ³
47.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Вода питьевая, природная и сточная	36.00.1	—	Цветность	(1-500) град.
48.	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода питьевая, поверхностная и сточная	36.00.1	—	Массовая концентрация сухого остатка	(50-25000) мг/дм ³
49.	ГОСТ 12.1.014-84 Р 2.2.2006-05, приложение 9	Воздух рабочей зоны	—	—	Ацетальдегид Бутан Бутанол Гексан Гидразин Диэтиламин Керосин Ксилол Сольвент Хлорбензол Этилмеркаптан Метанол	(2-100) мг/м ³ (100-1000) мг/м ³ (5-200) мг/м ³ (10-100) мг/м ³ (0,05-4,0) мг/м ³ (10-350) мг/м ³ (50-4000) мг/м ³ (20-1500) мг/м ³ (20-1000) мг/м ³ (2-300) мг/м ³ (0,2-50) мг/м ³ (2-250) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
50.	МУ 2.6.1.2838-11	Общественные и производственные здания и сооружения	—	—	Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) радона	$(1-1,0 \cdot 10^6)$ Бк \cdot м ⁻³
					Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) торона	$(0,5-1,0 \cdot 10^4)$ Бк \cdot м ⁻³
51.	Руководство по эксплуатации БВЕК 590000.001РЭ				Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) радона	$(1-1,0 \cdot 10^6)$ Бк \cdot м ⁻³
					Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) торона	$(0,5-1,0 \cdot 10^4)$ Бк \cdot м ⁻³
					Объемная активность (ОА) радона-222	$(1-2 \cdot 10^6)$ Бк \cdot м ⁻³
					Объемная активность (ОА) ²¹⁶ Po(ThA)	$(1 \cdot 10^{-3} - 10^2)$ имп. \cdot с ⁻¹
52.	МУК 4.3.2812-10	Рабочие места	—	—	Освещенность	$(1,0-200\ 000)$ лк
53.	ГОСТ Р 51697-2000 п. 7.3	Товары бытовой химии в металлической аэрозольной упаковке	20.4 20.41.20 20.41.32.110 20.41.41.000	3402	Прочность и герметичность аэрозольной упаковки	-
	ГОСТ Р 51697-2000 п. 7.4				Работоспособность клапана аэрозольной упаковки	-
	ГОСТ Р 51697-2000 п. 7.5				Избыточное давление в аэрозольной упаковке при 20 °С	$(0,02-1,0)$ МПа
	ГОСТ Р 51697-2000 п. 7.7				Массовая доля пропеллента в пенных средствах и в средствах на водной основе	$(1-50)$ %
	ГОСТ Р 51697-2000 п. 7.8				Степень эвакуации содержимого аэрозольной упаковки	$(0-100)$ %
54.	Р 4.2.2643-10 п. 4.2.1 Р 4.2.2643-10 п. 4.2.1 Р 4.2.2643-10 п. 4.2.1 Р 4.2.2643-10 п. 4.2.2 Р 4.2.2643-10 п. 4.2.2 Р 4.2.2643-10 п. 4.2.9 Р 4.2.2643-10 п. 4.2.9	Дезинфекционные средства	20.20.14.000	3808 3808 94	Массовая доля активного хлора	$(1-55)$ %
					Массовая доля активного брома	$(1-75)$ %
					Массовая доля активного йода	$(1-75)$ %
					Массовая доля активного кислорода	$(1-75)$ %
					Массовая доля перекиси водорода	$(1-75)$ %
					Массовая доля серной кислоты	$(1-75)$ %
					Массовая доля гидроксида натрия	$(1-40)$ %
55.	ГОСТ 18995.1-73 п. 1	Продукты химические жидкие	20.20.14.000	3808 3808 94	Плотность	$(0,86-1,84)$ г/см ³
56.	ГОСТ 18995.2-73				Показатель преломления	$(1,3-1,7)$ nД
57.	ГОСТ 22567.5-93	Вещества поверхностно-активные	20.41.2	3402	Концентрация водородных ионов (рН)	$(1-12)$ ед.рН
58.	ГОСТ 22567.1-77	Средства моющие синтетические	20.41.2	3402	Пенообразующая способность	$(0-900)$ мм
					Устойчивость пены	$(0,01-1,00)$

1	2	3	4	5	6	7
59.	ГОСТ 25832-89 п. 3.5	Изделия хлебобулочные диетические, предназначенные для лечебного и профилактического питания	10.71.11.170	1905	Массовая доля белковых веществ	(0,5-30) %
60.	ГОСТ 5668-68 п. 2	Хлеб, булочные, бараночные, сухарные изделия, соломка	10.71.11	1905	Массовая доля жира	(0,5-30) %
61.	ГОСТ 33922-2016 п. 6.5	Сливки сухие	10.51.22.130	0402	Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке (СОМО) Массовая доля СОМО (расчетный метод)	(0,1-80) % (0,1-80) %
62.	ГОСТ 33946-2016	Фруктовые и овощные соки	10.32.1	2009	Массовая доля золы	(0,1-1,5) %
63.	ГОСТ 18599-2001 п. 8.2 ГОСТ 18599-2001 п. 8.3.5 ГОСТ 18599-2001 п. 8.3.6	Трубы напорные из полиэтилена	22.21.21.122	3917	Внешний вид поверхности трубы Овальность Длина трубы	- (1-56) мм (10-5000) мм
64.	ГОСТ Р ИСО 3126-2007 п. 5.2 ГОСТ Р ИСО 3126-2007 п. 5.3	Элементы трубопровода пластмассовые	22.21.2	3917	Толщина стенки Диаметры	(2-80) мм (10-1600) мм
65.	ГОСТ 11262-80	Пластмассы	22.2	3917	Прочность при растяжении Предел текучести при растяжении Относительное удлинение при разрыве	(0,5-4200) Н/мм ² (0,5-4200) Н/мм ² (1-1000) %
66.	ГОСТ 27078-2014	Трубы из термопластов	22.21.2	3917	Изменение длины труб после прогрева	(1-15) %
67.	ГОСТ 26359-84	Полиэтилен	20.16.10.110	3901	Массовая доля летучих веществ	(0,02-10) %
68.	ГОСТ 12.4.138-84	Обувь специальная кожаная	15.20.3	6403 6405	Коэффициент снижения прочности крепления деталей низа от воздействия повышенных температур	(0,01-1,00)
69.	ГОСТ 9176-87 п. 2 ГОСТ 9176-87 п. 3 ГОСТ 9176-87 п. 4	Изделия трикотажные	13.9 14.13.1 14.14.1 14.19 14.3	6001-6006 6101-6117	Минимально допустимая растяжимость шва Число стежков в строчке Ширина шва Длина нити в стежке	(0,1-200) % (1-30) шт (1-20) мм (1-500) мм
70.	ГОСТ Р ИСО 13934-1-2015	Материалы текстильные	13.2	5208-5212 5309 5407, 5408 5513-5516	Максимальное усилие, разрывная нагрузка Относительное максимальное удлинение, относительное разрывное удлинение	(50-2500) Н (0,2-80) %
71.	ГОСТ 17922-72	Ткани текстильные и штучные изделия	13.2	5208-5212 5309 5407, 5408 5513-5516	Раздирающая нагрузка	(50-2500) Н
72.	ГОСТ 3812-72				Плотность нитей	(5-1500) нитей/10 см

1	2	3	4	5	6	7
73.	ГОСТ 15530-93 п. 3.7	Парусины и двунитки (льняные и полуньяные)	13.20.13	5309	Изменение размеров после замочки	-
74.	МУК 4.1/4.3.1485-03 п. 3.2	Одежда для детей, подростков и взрослых (изделия швейные и трикотажные бельевые; швейные и трикотажные платьево-блузочного и пальтово-костюмного ассортимента; чулочно-носочные; головные уборы; платочно-шарфовые; кожаные и меховые, а также на материалы для их изготовления)	14.11-14.19 14.2, 14.3	6101-6117 6201-6217 6501-6506	Электризуемость материалов (по величине напряженности электростатического поля на поверхности образца)	(0,3-180) кВ/м
75.	ГОСТ 17073-71 п. 1 ГОСТ 17073-71 п. 2	Кожа искусственная и синтетическая	13.96.14	-	Толщина Масса на единицу площади	(1-300) мкм (75-2000) г/м ²
76.	ГОСТ 25749-2005 п. 9.1 ГОСТ 25749-2005 п. 9.2 ГОСТ 25749-2005 п. 9.3 ГОСТ 25749-2005 п. 9.4.2 Способ II ГОСТ 25749-2005 п. 9.6 ГОСТ 25749-2005 п. 9.7	Крышки металлические винтовые	25.92.13	8309	Внешний вид Размеры Масса крышек Герметичность укупоривания Стойкость к горячей обработке Химическая стойкость лакокрасочного покрытия	- (10-130) мм (1-400) г - - -
77.	ГОСТ 5981-2011 п. 9.1 ГОСТ 5981-2011 п. 9.2	Банки и крышки к ним металлические для консервов	25.92	7310	Размеры Внешний вид	(0,1-250,0) мм -
78.	ГОСТ 745-2014 Приложение В	Фольга алюминиевая для упаковки	24.42.25	7607	Масса лакокрасочного покрытия на фольге	(0,01-2000,0) г/м ²
79.	ГОСТ 32686-2014 п. 8.2 ГОСТ 32686-2014 п. 8.3 ГОСТ 32686-2014 п. 8.4 ГОСТ 32686-2014 п. 8.5 ГОСТ 32686-2014 п. 8.6 ГОСТ 32686-2014 п. 8.7.1 Способ А ГОСТ 32686-2014 п. 8.8 ГОСТ 32686-2014 п. 8.9 ГОСТ 32686-2014 п. 8.11	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей	22.22.14	3923	Внешний вид Размеры Толщина стенки Масса Номинальная и полная вместимость Герметичность Стойкость к горячей воде Химическая стойкость Сопротивление усилию сжатия	- (0,1-250,0) мм (1-300) мкм (1-400) г (50-5000) см ³ - - - (50-5000) Н

1	2	3	4	5	6	7
80.	ГОСТ 33746-2016 п. 9.2 ГОСТ 33746-2016 п. 9.3 ГОСТ 33746-2016 п. 9.4	Ящики полимерные многооборотные и крышки к ним	22.22.13	3923	Внешний вид Геометрические размеры Относительное коробление	- (1-1000) мм (1-100) мм
81.	ГОСТ 33756-2016 п. 9.2 ГОСТ 33756-2016 п. 9.3 ГОСТ 33756-2016 п. 9.4 ГОСТ 33756-2016 п. 9.5 ГОСТ 33756-2016 п. 9.6 ГОСТ 33756-2016 п. 9.7.4 ГОСТ 33756-2016 п. 9.9 Метод А, Метод Б ГОСТ 33756-2016 п. 9.11 Метод А, Метод Б ГОСТ 33756-2016 п. 9.12 ГОСТ 33756-2016 п. 9.13 ГОСТ 33756-2016 п. 9.15	Упаковка потребительская полимерная	22.22.1	3923	Внешний вид Геометрические размеры (диаметр, длина, ширина, высота) Толщина стенки Вместимость Масса Герметичность Прочность на сжатие Стойкость к горячей воде Химическая стойкость (стойкость к растрескиванию) Стойкость к проницаемости химических растворителей Теплостойкость	- (10-1000) мм (1-300) мкм (50-5000) см ³ (1-1500) г - (50-5000) Н - - (0,5-3) % -
82.	ГОСТ 32626-2014 п. 9.9 ГОСТ 32626-2014 п. 9.12 ГОСТ 32626-2014 п. 9.13	Средства укупорочные полимерные, предназначенные для укупоривания упаковки с пищевой продукцией	22.22.19	3923	Коробление Объемный расход Контроль адгезии лакокрасочного покрытия	(0,1-5) % (1-100) см ³ /с -
83.	ГОСТ 33781-2016 п. 9.1 ГОСТ 33781-2016 п.п. 9.3, 9.8, 9.9 ГОСТ 33781-2016 п. 9.4 ГОСТ 33781-2016 п. 9.5 ГОСТ 33781-2016 п. 9.6 ГОСТ 33781-2016 п. 9.7	Упаковка потребительская из картона, бумаги и комбинированных материалов на основе бумаги и картона	17.21.1	4819	Качество изготовления упаковки Размеры Прочность корпуса и крышки Перпендикулярность линий сгиба и отреза Качество изготовления крышек Прочность крышки, соединенной с корпусом «шарнирно»	- (1-1000) мм - - - -
84.	ГОСТ 13199-88	Полуфабрикаты волокнистые, бумага и картон	17.12	4802, 4805, 4807, 4808, 4819	Масса продукции площадью 1 м ²	(0,500-4000,000) г

1	2	3	4	5	6	7
85.	ГОСТ 21102-97 п. 9 ГОСТ 21102-97 п. 10 (Метод 1, Метод 2)	Бумага и картон	17.12	4802, 4805, 4807, 4808, 4819	Размеры листов, рулонов Косина листа бумаги (картона)	(0,0002-8) м (0-100) %
86.	ГОСТ 30304-95	Ткани с резиновым или пластмассовым покрытием	22.19.50	5903	Соппротивление раздиру	(50-2500) Н
87.	ГОСТ 30303-95				Разрывная нагрузка и удлинение при разрыве	(50-2500) Н
88.	ГОСТ 8489-85	Топливо моторное (керосин, дизельное топливо)	19.20.24 19.20.21.300	2710 19 150 0 2710 19 42	Концентрация фактических смол	(2-500) мг на 100см ³
89.	ГОСТ 19006-73	Топливо для двигателей	19.20.21.300	2710 19 42	Коэффициент фильтруемости	(0,5-5,0)
90.	ГОСТ 5985-78 п. 3.3	Нефтепродукты светлые (бензины, керосины, дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей)	19.20.21.100 19.20.24 19.20.21.300 19.20.25	2710 12 41 2710 19 150 0 2710 19 42 2710 19 210 0	Кислотность	(0,02-2,5) мг КОН/100см ³
91.	ГОСТ 11362-96 п. 10.7	Нефтепродукты	19.20	2710	Кислотность	(0,02-20) мг КОН/100см ³
92.	ГОСТ 2070-84 Метод А	Нефтепродукты светлые (бензины, керосины, дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей)	19.20.21.100 19.20.24 19.20.21.300 19.20.25	2710 12 41 2710 19 150 0 2710 19 42 2710 19 210 0	Йодное число	(0,5-5,0) г йода/100г топлива
93.	ГОСТ 19932-99	Нефтепродукты нелетучие	19.20	2710	Коксуемость нефтепродукта или 10% остатка при разгонке	(0,01-30,00) %
94.	ГОСТ 21261-91	Топливо жидкое (мазут, бензин, бытовое, газотурбинное и дизельное)	19.20	2710	Высшая теплота сгорания Низшая теплота сгорания (расчетная)	(7000-50000) кДж/кг
95.	ГОСТ 4338-91	Топливо для авиационных газотурбинных двигателей Нефтепродукты (топливо для реактивных двигателей и осветительные керосины)	19.20.25	2710 19 210 0	Максимальная высота некопящего пламени	(10-40) мм
96.	ГОСТ 11802-88	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710 19 210 0	Термоокислительная стабильность в статических условиях при 150 °С а) массовая концентрация осадка б) массовая концентрация растворимых смол в) массовая концентрация нерастворимых смол	а) (2,0-50,0) мг на 100 см ³ б) (2,0-500,0) мг на 100 см ³ в) (2,0-500,0) мг на 100 см ³

1	2	3	4	5	6	7
97.	ГОСТ 21103-75	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710 19 210 0	Массовая доля мыл нафтеновых кислот	(0,001-0,100) %
98.	ГОСТ 10577-78	Топливо для карбюраторных, дизельных и реактивных двигателей	19.20.21.300 19.20.25	2710 19 42 2710 19 210 0	Массовая доля механических примесей нефтепродуктов Массовая доля механических примесей дизельных топлив	(0,0002-0,0005) % (1,0-50,0) мг/дм ³ (0,0001-0,0050) %
99.	ГОСТ 17749-72	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710 19 210 0	Суммарное содержание нафталиновых углеводородов	(0,1-5,0) %
100.	ГОСТ 27154-86	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710 19 210 0	Взаимодействие топлива с водой	(1-2) баллов
101.	ГОСТ 25950-83	Топливо для реактивных двигателей с антистатической присадкой	19.20.25	2710 19 210 0	Удельная электрическая проводимость	(10-1000) пСм/м
102.	ГОСТ 1756-2000	Нефть легучая сырая Нефтепродукты летучие невязкие	06.10.10.100 19.20	2709 00 2710	Давление насыщенных паров по Рейду	(35,0-110,0) кПа

Заместитель генерального директора ФБУ «УРАЛТЕСТ»
по метрологии



Ю.М. Суханов

Пронумеровано и прошнуровано

Всего листов 12
(*Двенадцать листов*)



Руководитель экспертной группы,
эксперт по аккредитации

E. V. Dragunova

Е.В. Драгунова

Технический эксперт

M. M. Belkina

М.М. Белкина

Технический эксперт

I. V. Pankratov

И.В. Панкратов