

**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)**

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Самарский центр испытаний и сертификации»

наименование испытательной лаборатории (центра)

443029, г. Самара, ул. Шверника, 15, этаж № 1;

446600, Самарская область, Нефтегорский район, примерно в 2,5 км по направлению на северо-восток от г. Нефтегорска, АО «РОССКАТ», производственные здания, литеры: Г, ГГ1, ВВ1В2, ГГ1Г2;

446435, Самарская область, г. Кинель, ул. Промышленная, 5, здание административно-бытового корпуса, литер 4п, 2 этаж;

446379, Самарская область, Красноярский р-н, п.г.т. Новосемейкино, Промышленное шоссе, 19, литер АО

адреса мест осуществления деятельности

1. 443029, г. Самара, ул. Шверника, 15, этаж № 1

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 12.1.014-84	Производственная (рабочая) среда, Воздух рабочей зоны	-	-	Азотная кислота Бензальдегид Бута-1,3-диен (дивинил) Гидробромид (бромоводород) Диметилбензол (смесь 2-, 3- и 4-изомеров) (ксилол) Диэтилбензол Дивинилбензол Метилбензол (толуол) (1-Метилэтил) бензол (кумол) 2,4,6,8-Тетраметил-1,3,5,7-тетраоксокан (метальдегид) Пропиональдегид (пропаналь, пропионовый альдегид) Формальдегид (метаналь, муравьиный альдегид) Хлорметан (метилхлорид) Дихлорметан (метиленхлорид) Циклогексанон Этилбензол (стирол, винилбензол) Этилбензол Этилен Пропилен	{0,3-100} мг/м <sup>3</sup> {8,8-404} мг/м <sup>3</sup> {6-1790} мг/м <sup>3</sup> {2,7-53} мг/м <sup>3</sup> {9,0-20,0} мг/м <sup>3</sup> {11,5-830} мг/м <sup>3</sup> {5,5-65} мг/м <sup>3</sup> {4,0-25,0} мг/м <sup>3</sup> {10-495} мг/м <sup>3</sup> {0,5-23} мг/м <sup>3</sup> {1,9-91} мг/м <sup>3</sup> {0,15-0,20} мг/м <sup>3</sup> {3,5-178} мг/м <sup>3</sup> {3,6-190} мг/м <sup>3</sup> {41-1911} мг/м <sup>3</sup> {9-430} мг/м <sup>3</sup> {5-300} мг/м <sup>3</sup> {30-1950} мг/м <sup>3</sup> {50-1000} мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ 28757, раздел 4	Подогреватели для систем регенерации паровых турбин ТЭС	28.11.21	8406 8410 8411	Геометрические параметры	(1-50000) мм
3	ГОСТ 28775, раздел 5	Агрегаты газоперекачивающие с газотурбинным приводом	28.11.21	8406 8410 8411	Маркировка	соответствует/не соответствует
4	ГОСТ 27412 раздел 7	Дробилки щековые	28.92.40	8435 8465 8474	Обкатка на холостом ходу Время обкатки Геометрические параметры Температура подшипников	Проведена/ не проведена (0,2-3600) с (0-60000) мм от минус 30 до плюс 400 °С
5	ГОСТ 12375 раздел 3	Дробилки однороторные крупного дробления	28.92.40	8435 8465 8474	Обкатка на холостом ходу Время обкатки на холостом ходу Температура подшипников	(0,2-3600) с (0,2-3600) с от минус 30 до плюс 400 °С
6	ГОСТ 12376 раздел 5	Дробилки однороторные среднего и мелкого дробления	28.92.40	8435 8465 8474	Обкатка на холостом ходу Время обкатки на холостом ходу Температура подшипников	(0,2-3600) с (0,2-3600) с от минус 30 до плюс 400 °С
7	ГОСТ 2103 раздел 3	Конвейеры ленточные	28.22.17	8428 8431	Усилие на рукоятке механизма подъёма Наличие защиты подшипников от загрязнений Наличие защиты от попадания пыли, грязи и воды на подшипники качения, установленные на вале ротора Отсутствие течи масла из корпусов подшипников	(0,005-1,0) кН Имеется/ Не имеется Имеется/ Не имеется Имеется/ Не имеется
8	ГОСТ 30137, раздел 7	Конвейеры вибрационные горизонтальные	28.22.17	8428 8431	Отклонение от прямолинейности конвейера в горизонтальной плоскости и допуск прямолинейности	(0-60000) мм
9	ГОСТ 12.2.022, раздел 5	Конвейеры	28.22.17	8428 8431	Геометрические параметры	(1-5000) мм

1	2	3	4	5	6	7
10	ГОСТ 25573 раздел 6	Стропы грузовые канатные для строительства	28.22.18	7308	Прочность конструкции стропов (статические испытания)	Выдержал/ не выдержал
				7312	Качество поверхностей деталей звеньев и захватов, правильность расположения сварных швов звеньев, качество заделки концов канатов, цельность канатов ветвей стропов	Соответствует/ не соответствует
				7314		
				7326		
8428	Диаметры сечения звеньев и смещение их концов в месте сварки, размер конца каната, выступающего из втулки после заделки, а также разность длин канатных ветвей	(0,1 – 400) мм				
8431		Материалы	Соответствует/ не соответствует			
11	ГОСТ Р 54889 раздел 6	Стропы многооборотные полужесткие	28.22.18	7308	Материалы	Соответствует/ не соответствует
				7312	Геометрические параметры	(1-10000) мм
12	ГОСТ 12.2.045 раздел 6	Оборудование для производства резинотехнических изделий	28.96.10	7309, 7310	Вибрация	(60 - 180) дБ
				8307, 8419	Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
				8420, 8424	Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
8428, 8451						
13	ГОСТ 11996 раздел 6	Резиносмесители периодического действия	28.96.10	7309, 7310	Геометрические параметры	(1-5000) мм
				8307, 8419	Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
				8420, 8424	Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
8428, 8451						
14	ГОСТ 31826, раздел 5	Рукавные фильтры с фильтрующими ткаными и неткаными материалами	28.25.14	8421	Геометрические параметры	(0-5000) мм
					Прочность, герметичность	выдержал/не выдержал
					Время выдержки оборудования под пробным давлением	(0-3600) с
					Контроль качества сварных соединений	дефект/нет дефектов
					Давление рабочих сред	(0-100) МПа
	Дефект на поверхности оборудования	дефект/нет дефектов				
15	ГОСТ 31831, раздел 5	Центробежные пылеуловители	28.25.14	8421	Геометрические параметры	(0-5000) мм
					Прочность, герметичность	выдержал/не выдержал
					Время выдержки оборудования под пробным давлением	(0-3600) с
					Контроль качества сварных соединений	дефект/нет дефектов
					Давление рабочих сред	(0-100) МПа
					Дефект на поверхности оборудования	дефект/нет дефектов
					Наличие теплоизоляции	соответствует/не соответствует
					Маркировка	соответствует/не соответствует
	Комплектность	соответствует/не соответствует				
16	ГОСТ 28343 (ISO 7121), раздел 11	Шаровые стальные фланцевые краны	28.14.1	7304, 8412 8481, 8483 8505	Герметичность относительно внешней среды по уплотнению подвижных и неподвижных соединений	герметичен/ не герметичен

1	2	3	4	5	6	7
17	ГОСТ Р 52543 раздел 6	Объемные гидравлические приводы	28.14.1	7304	Время выдержки оборудования под пробным давлением	(0-3600) с
				8412	Герметичность	герметичен/ не герметичен
				8481	Давление	(0-100,0) МПа
				8483	Функционирование	Функционирует/ не функционирует
18	ГОСТ Р 52869, раздел 6	Пневмоприводы	28.14.1	7304	Герметичность	герметичен/ не герметичен
				8412	Время выдержки оборудования под пробным давлением	(0-3600) с
				8481	Давление	(0-100,0) МПа
				8483	Функционирование	Функционирует/ не функционирует
19	ГОСТ Р 55429 раздел 7	Бугельные разъемные соединения технологических трубопроводов	28.14.1	7304	Геометрические параметры	(0-5000) мм
				8412	Давление	(0-100,0) МПа
				8481	Время выдержки оборудования под пробным давлением	(0-3600) с
				8483	Прочность, плотность и герметичность	герметичен/ не герметичен
				8505	Контроль качества сварных соединений	дефект/нет дефектов
20	ГОСТ Р 55023 раздел 7	Регуляторы давления квартирные	28.14.1	7304	Отсутствие на корпусе, уплотнительных поверхностях фланцев и торцах патрубков вмятин, задигов, механических повреждений, коррозии	соответствует/ не соответствует
				8412	Перпендикулярность фланцев к оси корпуса арматуры	перпендикулярны/ не перпендикулярны
				8481	Толщина стенки корпусных деталей в контрольных точках, указанных в КД (ТУ)	(0,8-30) мм
				8483	Маркировка	соответствует/ не соответствует
				8505	Комплектность	соответствует/ не соответствует
					Геометрические параметры	(0-5000) мм
					Время выдержки оборудования под пробным давлением	(0-3600) с
					герметичность	герметичен/ не герметичен
					Давление	(0,05-40,0) МПа
					Функционирование	Функционирует/ не функционирует
21	ГОСТ Р 55508 разделы 7, 8	Трубопроводная арматура	28.14.1	7304	Функционирование	Функционирует/ не функционирует
				8412	Геометрические параметры	(0-5000) мм
				8481	Время выдержки	(0-3600) с
				8483	Давление	(0-100,0) МПа
				8505	Функционирование	Функционирует/ не функционирует
					Проверка устройств безопасности при обрыве каната	Функционируют/ не функционируют
	Наличие защитного покрытия	Имеется/ не имеется				
22	СТБ ЕН 710 раздел 6	Оборудование технологическое для литейного производства	28.92.40	8454 8474	Конструкция	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7					
23	ГОСТ EN 303-1 раздел 5	Котлы отопительные	25.21.12	8402 8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм					
					Теплопроизводительность, расчетом	-					
					Оксид углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %					
					Оксид азота NOx	(0-5450) ppm; (0-11194,3) мг/м <sup>3</sup>					
					Коэффициент полезного действия	(0,1-99,9) %					
					Коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)					
					Температура уходящих газов	(1-600) °C					
					Давление (разрежение) в топке (за котлом)	от минус 150 до плюс 150 гПа					
					Прочность, Плотность, Герметичность, Статическая прочность (гидравлическое испытание)	Выдержал/не выдержал					
					Время выдержки пробным давлением	(0,2-3600) с					
					Качество сварных соединений	Наличие дефектов/отсутствие дефектов					
					Проверка автоматики безопасности котлов	срабатывает/ не срабатывает					
					Время срабатывания автоматики безопасности	соответствует/ не соответствует					
					Правильность сборки	соответствует/ не соответствует					
					24	ГОСТ EN 303-2, приложение D	Котлы отопительные	25.21.12	8402 8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
Теплопроизводительность, расчетом	-										
Состав продуктов сгорания топлива:	(1,16-11600) мг/м <sup>3</sup>										
Оксид углерода CO											
Оксид азота NOx	(1,36-6812) мг/м <sup>3</sup>										
Коэффициент полезного действия	(0,1-99,9) %										
Коэффициент избытка воздуха	(0,9-1,35)										
Температура уходящих газов	(1-600) °C										
Давление (разрежение) в топке (за котлом)	от минус 150 до плюс 150 гПа										
Аэродинамическое сопротивление	(50 - 1200) Па										
Температура сред	(1 - 100) °C										
Давление сред	(0,001 - 40) МПа										
25	ГОСТ EN 303-4, раздел 5	Котлы отопительные	25.21.12	8402 8403						Геометрические параметры	(1-5000) мм
										Теплопроизводительность, расчетом	-
										Оксид углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					Оксид азота NOx	(0-5450) ppm; (0-11194,3) мг/м <sup>3</sup>					
					Коэффициент полезного действия	(0,1-99,9) %					
					Коэффициент избытка воздуха	(0,9-1,35)					
					Температура уходящих газов	(1-600) °C					
					Давление (разрежение) в топке (за котлом)	от минус 150 до плюс 150 гПа					
					Аэродинамическое сопротивление	(50 - 1200) Па					
					Прочность, Плотность, Герметичность, Статическая прочность (гидравлическое испытание)	Выдержал/не выдержал					

1	2	3	4	5	6	7
					Время выдержки пробным давлением Качество сварных соединений	(0,2-3600) с Наличие дефектов/отсутствие дефектов
					Проверка автоматики безопасности котлов	срабатывает/ не срабатывает
					Время срабатывания автоматики безопасности	соответствует/ не соответствует
					Внешний вид	соответствует/ не соответствует
					Правильность сборки	соответствует/ не соответствует
					Температура сред	(1 - 100) °С
					Давление сред	(0,001 - 40) МПа
					Температура поверхностей	от минус 30 до плюс 400 °С
					Материалы	Соответствуют/не соответствуют
26	ГОСТ EN 14394, раздел 7	Котлы отопительные	25.21.12	8402 8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Теплопроизводительность, расчетом	-
					Оксид углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					Оксид азота NOx	(0-5450) ppm; (0-11194,3) мг/м³
					Кэффициент полезного действия	(0,1-99,9) %
					Кэффициент избытка воздуха	(0,9-1,35)
					Температура уходящих газов	(1-600) °С
					Давление (разрежение) в топке (за котлом)	от минус 150 до плюс 150 гПа
					Аэродинамическое сопротивление	(50 - 1200) Па
					Прочность, Плотность, Герметичность, Статическая прочность (гидравлическое испытание)	Выдержал/не выдержал
					Время выдержки пробным давлением	(0,2-3600) с
					Качество сварных соединений	Наличие дефектов/отсутствие дефектов
					Проверка автоматики безопасности котлов	срабатывает/ не срабатывает
					Время срабатывания автоматики безопасности	соответствует/ не соответствует
					Внешний вид	соответствует/ не соответствует
					Правильность сборки	соответствует/ не соответствует
					Температура сред	(1 - 100) °С
					Давление сред	(0,001 - 40) МПа
					Температура поверхностей	от минус 30 до плюс 400 °С
					Материалы	Соответствуют/не соответствуют
27	СТБ EN 15034, раздел 5	Котлы отопительные	25.21.12	8402 8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Теплопроизводительность, расчетом	-
					Оксид углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					Оксид азота NOx	(0-5450) ppm; (0-11194,3) мг/м³
					Кэффициент полезного действия	(0,1-99,9) %
					Кэффициент избытка воздуха	(0,9-1,35)
					Температура продуктов сгорания	(1-600) °С
					Давление (разрежение) в топке (за котлом)	от минус 150 до плюс 150 гПа
					Температура сред	(1 - 100) °С
					Давление сред	(0,001 - 40) МПа

1	2	3	4	5	6	7
28	ГОСТ 31636.2 (IEC 60519-2:1992)	Оборудование электротермическое промышленное (электропечи, агрегаты электропечные сопротивления, индукционные, прямого и косвенного нагрева, блоки электронагревателей);	28.21.12 28.21.13	8402 8403 8514 8515 8516	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные)	(1-5000) мм (1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °C
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (800-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Дефекты на поверхности оборудования	имеются/не имеются
					Температура органов управления и поверхностей оборудования	(-50++350) °C
					Температура водоохлаждаемой среды	(1-120) °C
					Давление водоохлаждаемой среды	(0,001 - 40) МПа
					Герметичность водоохлаждаемых элементов	Выдержал/ не выдержал
					Напряжение питающей сети	(0,1-600) В
					Сопротивление заземления	(0,01-20000) Ом
					Сопротивление изоляции	(0,01+10000) МОм
					Испытание напряжением	(500-2500) В
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка работоспособности электрооборудования	функционирует/не функционирует
					Проверка условий по защите автоматическим отключением от питающей сети	срабатывает/не срабатывает
					Пределы срабатывания (уставок) за время	(0,2-3600) с
					Герметичность вакуумных камер и вакуумных элементов	Выдержал/ не выдержал
Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует					
Маркировка, предупреждающие знаки, сигналы оповещения и эксплуатационная документация	Соответствует/не соответствует					
29	ГОСТ 12.2.007.9.1 (МЭК 519-3-88)	Оборудование электротермическое промышленное (электропечи, агрегаты электропечные сопротивления, индукционные, прямого и косвенного нагрева, блоки электронагревателей);	28.21.12 28.21.13	8402 8403 8514 8515 8516	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные)	(1-5000) мм (1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °C
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (800-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Дефекты на поверхности оборудования	имеются/не имеются
					Температура органов управления и поверхностей оборудования	(-50++350) °C
					Температура водоохлаждаемой среды	(1-120) °C
					Давление водоохлаждаемой среды	(0,001 - 40) МПа
					Герметичность водоохлаждаемых элементов	Выдержал/ не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
					Напряжение питающей сети	(0,1-600) В
					Сопротивление заземления	(0,01-20000) Ом
					Сопротивление изоляции	(0,01-10000) МОм
					Испытание напряжением	(500-2500) В
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка работоспособности электрооборудования	функционирует/не функционирует
					Проверка условий по защите автоматическим отключением от питающей сети	срабатывает/не срабатывает
					Пределы срабатывания (уставок) за время	(0,2-3600) с
					Герметичность вакуумных камер и вакуумных элементов	Выдержал/ не выдержал
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
					Маркировка, предупреждающие знаки, сигналы оповещения и эксплуатационная документация	Соответствует/не соответствует
30	СТБ EN 676	Горелки газовые и комбинированные, Котлы отопительные, водогрейные, паровые, Установки котельные (транспортные). Печи плавильные, нагревательные (газовые).	28.21 28.21.11 28.99.39 25.30.13 25.21.12 27.11.32 28.21.12 28.21.13 28.99.39	8402 8403 8404 8416 8417 8454 8474 8514	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные, размеры диаметр и длина камеры сгорания)	(1-80000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры безопасности: - герметичность наружной поверхности (внешняя плотность) системы топливораспределения (газового тракта)	Герметична / не герметична
					- надежность пуска и розжига	Надежный / не надежный
					- время продувки и пуска горелки	(0,2-3600) с
					- устойчивость работы горелки (стабильность)	Устойчиво/ не устойчиво
					Расход топлива (газа)	(0,01-10000) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа, воздуха перед горелкой	(1-6) кПа (0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>
					- тепловая мощность горелки, расчетом	(5-5000) кВт
					- наличие средств автоматизации	Имеется/не имеется
					- разрежение в камере горения	± (1-150) гПа
					- срабатывание автоматического запорного топливного органа и работоспособность автоматики горелки	Срабатывает / не срабатывает
					- время защитного отключения подачи газа	(0,2-3600) с
					- коэффициент рабочего регулирования горелки, расчетом	(2-5)
					- расходные и регулировочные характеристики, расчетом	Имеется/не имеется
					Состав уходящих продуктов сгорания: - содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %

1	2	3	4	5	6	7
					- содержание двуокси углерода CO <sub>2</sub> - содержание оксидов азота NOx - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура уходящих продуктов сгорания - температура воздуха - потери тепла от химической неполноты сгорания Потребляемая электрическая мощность, расчет Температура поверхностей горелки и органов управления Электробезопасности: - напряжение Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление Степень защиты горелки и её автоматики Конструкция, комплектность Маркировка Эксплуатационные документы	(0,1-99,9) % (0-5450) ppm; (0-11194,3) мг/м <sup>3</sup> (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (1-50) °C (0,1-0,4) % (1-600) Вт (-50++350) °C Соответствует/ не соответствует (0,1-600) В (-40++85) °C (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст. Соответствует / не соответствует Соответствует/не соответствует Имеется/ не имеется Имеется/ не имеется
31	СТБ ЕН 692	Прессы механические	28.41.33	8462 8463	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление - скорость движения воздуха Время испытаний Уровень звукового давления в октавных частотах Уровень шума (звука)	(0-60000) мм  (-40++85) °C (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст. (0,1+20) м/с (0,2-3600) с (22-139) дБ (22-139) дБА
32	ГОСТ 12.2.017 раздел 5	Кузнечно-прессовое оборудование	28.41.33	8462 8463	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление	(0-60000) мм  (-40++85) °C (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.

1	2	3	4	5	6	7
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0-3600) с
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
33	ГОСТ 12.2.055 раздел 5	Оборудование для переработки лома и отходов черных и цветных металлов	28.41.33	8462 8463	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Время испытаний	(0-3600) с
					Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
34	ГОСТ 6113 раздел 6	Шнековые горизонтальные прессы	28.41.33	8462 8463	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0-3600) с
					Наличие системы и органов управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных устройств	Соответствует/ не соответствует
					Наличие предохранительных и блокировочных устройств	Соответствует/ не соответствует
					Наличие смазочной системы, системы охлаждения, гидро- и пневмосистемы	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
35	ГОСТ 8390 раздел 6	Электрогидравлические прессы	28.41.33	8462 8463	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-5000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.

1	2	3	4	5	6	7
					- скорость движения воздуха Время испытаний Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Сопротивление защитного заземления Сопротивление изоляции Вибрация	(0,1+20) м/с (0-3600) с (22-139) дБА (22-139) дБ (0,01-20000) Ом (0,01+10000) МОм (60 - 180) дБ (0-5000) мм
36	ГОСТ 31733 приложения А-Г	Гидравлических прессов	28.41.33	8462 8463	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление  - скорость движения воздуха Время испытаний Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Сопротивление защитного заземления Сопротивление изоляции Вибрация	(-40++85) °С (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.  (0,1+20) м/с (0,2-3600) с (22-139) дБА (22-139) дБ (0,01-20000) Ом (0,01+10000) МОм (60 - 180) дБ
37	ГОСТ ИСО 13851 раздел 6-10	Двуручные устройства управления	28.41.33	8462 8463	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление  - скорость движения воздуха Время испытаний Наличие системы и органов управления Наличие защитных устройств	(0-60000) мм  (-40++85) °С (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.  (0,1+20) м/с (0-3600) с Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
38	ГОСТ ЕН 12415 р.5., приложение D	Токарные станки	28.41 28.41.11 28.41.21 28.41.22 28.41.23 28.41.24	8456 8457 8458 8459 8460 8461 8462 8463 8466	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление  - скорость движения воздуха Время испытаний	(0-60000) мм  (-40++85) °С (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.  (0,1+20) м/с (0-3600) с

1	2	3	4	5	6	7
				8486	Уровень шума (звук)	(22-139) дБА
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка остановки станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Проверка управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует
39	ГОСТ EN 12417 р.5.2, приложение D	Обработывающие центры	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-6000) мм
			28.41.11	8457	Параметры окружающей среды:	
			28.41.21	8458	- температура	(-40++85) °С
			28.41.22	8459	- влажность	(3-97) %
			28.41.23	8460	- давление	(80-110) кПа
			28.41.24	8461		(600-825) мм рт.ст.
				8462	- скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
				8463	Время испытаний	(0-3600) с
				8466	Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует
				8486	Наличие устройств управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка остановки станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует
					Уровень шума (звук)	(22-139) дБА
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ

1	2	3	4	5	6	7
40	ГОСТ EN 12478 р.5, приложение А	Токарные станки	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм
			28.41.11	8457		
			28.41.21	8458	Параметры окружающей среды:	
			28.41.22	8459	- температура	(-40++85) °С
			28.41.23	8460	- влажность	(3-97) %
			28.41.24	8461	- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
				8462	- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
				8463	Время испытаний	(0-3600) с
				8466	Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует
				8486	Наличие устройств управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка остановки станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Проверка управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует
		Уровень шума (звука)	(22-139) дБА			
		Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ			
		Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует			
		Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует			
41	ГОСТ EN 12840 р.5	Токарные станки	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
			28.41.11	8457		
			28.41.21	8458	Параметры окружающей среды:	
			28.41.22	8459	- температура	(-40++85) °С
			28.41.23	8460	- влажность	(3-97) %
			28.41.24	8461	- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
				8462	- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
				8463	Время испытаний	(0-3600) с
				8466	Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует
				8486	Наличие устройств управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка остановки станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Проверка управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройства для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
42	ГОСТ EN 12957 р.5, приложение В	Станки электроэрозионные	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм
			28.41.11	8457		
			28.41.21	8458	Параметры окружающей среды:	
			28.41.22	8459	- температура	(-40++85) °С
			28.41.23	8460	- влажность	(3-97) %
			28.41.24	8461	- давление	(80-110) кПа
				8462		(600-825) мм.рт.ст.
				8463	- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
				8466	Время испытаний	(0-3600) с
				8466	Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует
				8466	Наличие устройств управления	Соответствует/ не соответствует
				8466	Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка остановки станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
43	ГОСТ EN 13126 раздел 6, приложения А, В и D	Фрезерные станки (включая расточные)	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм
			28.41.11	8457		
			28.41.21	8458	Параметры окружающей среды:	
			28.41.22	8459	- температура	(-40++85) °С
			28.41.23	8460	- влажность	(3-97) %
			28.41.24	8461	- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.

1	2	3	4	5	6	7
				8462	- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
				8463	Время испытаний	(0,2-3600) с
				8466	Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует
				8486	Наличие устройств управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка остановки станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройства для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
44	ГОСТ EN 13218 р.6, приложения С и Е	Стационарные шлифовальные станки	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм
			28.41.11	8457	Параметры окружающей среды:	
			28.41.21	8458	- температура	(-40+85) °С
			28.41.22	8459	- влажность	(3-97) %
			28.41.23	8460	- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
			28.41.24	8461	- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
				8462	Время испытаний	(0-3600) с
				8463	Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует
				8466	Наличие устройств управления	Соответствует/ не соответствует
				8486	Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка остановки станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7			
45	ГОСТ EN 13896 р.5, приложения А и В	Отрезные станки для холодной резки металлов	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм			
			28.41.11	8457					
			28.41.21	8458	Параметры окружающей среды:				
			28.41.22	8459	- температура	(-40++85) °С			
			28.41.23	8460	- влажность	(3-97) %			
			28.41.24	8461	- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.			
				8462	- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с			
				8463	Время испытаний	(0-3600) с			
				8466	Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует			
				8486	Наличие устройств управления	Соответствует/ не соответствует			
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует			
					Проверка остановки станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует			
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует			
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует			
					Наличие рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует			
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует			
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует			
		Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует						
		Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует						
		Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует						
		Конструкция	Соответствует/ не соответствует						
		Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует						
46	ГОСТ Р ИСО 16156 раздел 5	Кулачковые патроны	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм			
			28.41.11	8457					
			28.41.21	8458	Параметры окружающей среды:				
			28.41.22	8459	- температура	(-40++85) °С			
			28.41.23	8460	- влажность	(3-97) %			
			28.41.24	8461	- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.			
				8462	- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с			
				8466	Время испытаний	(0-3600) с			
				8486	Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует			
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует			
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует			
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует			
			47	ГОСТ Р EN 13788 р.5, приложения А-Е	Многошпиндельные горизонтальные, вертикальные токарные автоматы	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм
						28.41.11	8457		
						28.41.21	8458	Параметры окружающей среды:	
						28.41.22	8459	- температура	(-40++85) °С

1	2	3	4	5	6	7
			28.41.23 28.41.24	8460 8461 8462 8463 8466 8486	- влажность - давление - скорость движения воздуха Время испытаний Наличие систем управления Наличие устройства управления Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском Проверка остановки станка в рабочем режиме Проверка аварийной остановки станка Проверка выбора режима работы Наличие рабочей зоны Наличие защитных ограждений Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей Наличие защиты от механических опасностей Наличие электроборудования Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ Конструкция Маркировка, эксплуатационная документация	(3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм рт.ст. (0,1-20) м/с (0-3600) с Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
48	СТБ ЕН 12346, приложение А	Станки для кольцевого сверления	28.41 28.41.11 28.41.21 28.41.22 28.41.23 28.41.24	8456 8457 8458 8459 8460 8461 8462 8463 8466 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление - скорость движения воздуха Время испытаний Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах	(0-60000) мм   (-40++85) °С (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм рт.ст. (0,1-20) м/с (0-3600) с (22-139) дБА (22-139) дБ
49	ГОСТ 12.2.048 раздел 7	Станки для заточки	28.41 28.41.11 28.41.21 28.41.22 28.41.23 28.41.24	8456 8457 8458 8459 8460 8461 8462 8463 8466 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление - скорость движения воздуха Время испытаний Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация	(0-60000) мм   (-40++85) °С (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм рт.ст. (0,1-20) м/с (0-3600) с (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ

1	2	3	4	5	6	7							
50	ГОСТ 7599 раздел 5	Металлорежущие станки	28.41	8456, 8457	Параметры окружающей среды:								
			28.41.11	8458, 8459			- температура	(-40++85) °C					
			28.41.21	8460, 8461			- влажность	(3-97) %					
			28.41.22	8462			- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.					
			28.41.23	8463			- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с					
			28.41.24	8466			Время испытаний	(0-3600) с					
			8486										
51	ГОСТ 30685 раздел 7	Хонинговальные и притирочные вертикальные станки	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм							
			28.41.11	8457									
			28.41.21	8458			Параметры окружающей среды:						
			28.41.22	8459					- температура	(-40++85) °C			
			28.41.23	8460					- влажность	(3-97) %			
			28.41.24	8461					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.			
				8462					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с			
				8463					Время испытаний	(0-3600) с			
				8466					Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует			
				8486					Наличие устройств управления	Соответствует/ не соответствует			
									Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует			
									Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует			
									Проверка аварийной останова станка	Соответствует/ не соответствует			
									Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует			
									Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует			
									Наличие гидро-, пневмо-, смазочной системы и системы СОЖ	Соответствует/ не соответствует			
									Конструкция	Соответствует/ не соответствует			
									Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует			
			52	ГОСТ ЕН 1837 раздел 6					Встроенные осветительные системы (машины кузнечно-прессовые, станки металлообрабатывающие, оборудование деревообрабатывающее)	28.41	8456, 8457	Геометрические параметры	(0-60000) мм
										28.49.12	8458, 8459		
28.99.39	8460, 8461	- температура			(-40++85) °C								
	8462, 8463	- влажность			(3-97) %								
	8465, 8466	- давление			(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.								
	8479, 8486	- скорость движения воздуха			(0,1+20) м/с								
	8543	Время испытаний			(0-3600) с								
53	ГОСТ Р 51101 раздел 4	Станки металлообрабатывающие и деревообрабатывающие	28.41	8456	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(0-60000) мм							
			28.41.11	8457									
			28.41.21	8458			Параметры окружающей среды:						
			28.41.22	8459					- температура	(-40++85) °C			
			28.41.23	8460					- влажность	(3-97) %			
			28.41.24	8461					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.			
			28.49.12	8462					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с			
			28.99.39	8463, 8465					Время испытаний	(0-3600) с			
				8466, 8479					Наличие систем управления	Соответствует/ не соответствует			
				8486, 8543									

1	2	3	4	5	6	7
54	ГОСТ Р ЕН 848-1 раздел 5	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465 8466 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °C
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка безопасности и надежности систем управления	Соответствует/ не соответствует
					Проверка размещения устройств управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Электрооборудование	Соответствует/ не соответствует
55	ГОСТ Р ЕН 859 раздел 5	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465, 8466 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °C
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка безопасности и надежности систем управления	Соответствует/ не соответствует
					Проверка размещения устройств управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Электрооборудование	Соответствует/ не соответствует
56	ГОСТ Р EN 860 раздел 5	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465, 8466 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °C
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (800-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка безопасности и надежности систем управления	Соответствует/ не соответствует
					Проверка размещения устройства управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Электрооборудование	Соответствует/ не соответствует
57	ГОСТ Р EN 861 раздел 5	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465, 8466 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °C

1	2	3	4	5	6	7
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка безопасности и надежности систем управления	Соответствует/ не соответствует
					Проверка размещения устройства управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Электрооборудование	Соответствует/ не соответствует
58	ГОСТ Р EN 940 раздел 5	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465, 8466 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка безопасности и надежности систем управления	Соответствует/ не соответствует
					Проверка размещения устройства управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Электрооборудование	Соответствует/ не соответствует
59	ГОСТ Р ЕН 1870-1 раздел 5	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465 8466 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка безопасности и надежности систем управления	Соответствует/ не соответствует
					Проверка размещения устройства управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Электрооборудование	Соответствует/ не соответствует
60	ГОСТ Р ЕН 12750 раздел 5	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465 8466 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка безопасности и надежности систем управления	Соответствует/ не соответствует
					Проверка размещения устройств управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Электрооборудование	Соответствует/ не соответствует
61	ГОСТ 12.2.026.0 раздел 5	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465 8468 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры)	(1-60000) мм
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Проверка безопасности и надежности систем управления	Соответствует/ не соответствует
					Проверка размещения устройств управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском	Соответствует/ не соответствует
					Проверка останова станка в рабочем режиме	Соответствует/ не соответствует
					Проверка аварийной остановки станка	Соответствует/ не соответствует
					Проверка выбора режима работы	Соответствует/ не соответствует
					Наличие управления скоростями и числом оборотов	Соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия рабочей зоны	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений	Соответствует/ не соответствует
					Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защиты от механических опасностей	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Электрооборудование	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
62	ГОСТ 12.2.048 раздел 7	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465, 8466 8479 8543	Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация	(22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ
63	ГОСТ 25223 раздел 4	Станки деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465 8466 8479 8543	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры) Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление - скорость движения воздуха Время испытаний Проверка безопасности и надежности систем управления Проверка размещения устройств управления Наличие элементов системы управления пуском и повторным пуском Проверка останова станка в рабочем режиме Проверка аварийной остановки станка Проверка выбора режима работы Наличие управления скоростями и числом оборотов Проверка наличия рабочей зоны Наличие защитных ограждений Наличие устройств для крепления и перемещения обрабатываемых деталей Наличие защиты от механических опасностей Конструкция Электрооборудование	(1-60000) мм  (-40++85) °C (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм рт.ст. (0,1+20) м/с (0,2-3600) с Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
64	ГОСТ 30824 разделы 6-8	Станки деревообрабатывающее и металлообрабатывающие	28.49.12 28.99.39	8465 8466 8479 8543	Параметры окружающей среды: - температура - влажность - давление - скорость движения воздуха Время испытаний	  (-40++85) °C (3-97) % (80-110) кПа (600-825) мм рт.ст. (0,1+20) м/с (0,2-3600) с
65	ГОСТ 12.2.072 раздел 8	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39 28.99.52	8440 8456 8457 8458 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры), расстояния при размещении оборудования Резьба Параметры окружающей среды:	(1-60000) мм  Годна/ не годна

1	2	3	4	5	6	7
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Функционирование	Функционирует/не функционирует
					Герметичность гидро- и пневмосистем	Герметичен/не герметичен
					Наличие системы смазки	Соответствует/ не соответствует
					Наличие средств защиты	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений и блокировок	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочих органов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие пульта и органов управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие сигнальных устройств и обозначений	Соответствует/ не соответствует
					Освещенность	(1,0-200000) лк
					Испытания на холостом ходу:	
					- проверка перемещений по степеням подвижности	Соответствует/ не соответствует
					- проверка механизмов, обеспечивающих безопасную и безаварийную работу	Соответствует/ не соответствует
					- проверка возможности работы во всех режимах, обеспечиваемых системой управления	Соответствует/ не соответствует
					- время перемещений по степеням подвижности	(0,2-3600) с
					- время захватывания, время отпускания	(0,2-3600) с
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
66	ГОСТ 12.2.119 раздел 3	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39 28.99.52	8440 8456 8457 8458 8488	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры), расстояния при размещении оборудования	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с

1	2	3	4	5	6	7
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Функционирование	Функционирует/не функционирует
					Герметичность гидро- и пневмосистем	Герметичен/не герметичен
					Наличие системы смазки	Соответствует/ не соответствует
					Наличие средств защиты	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений и блокировок	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочих органов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие пульта и органов управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие сигнальных устройств и обозначений	Соответствует/ не соответствует
					Освещенность	(1,0-200000) лк
					Испытания на холостом ходу:	
					- проверка перемещений по степеням подвижности	Соответствует/ не соответствует
					- проверка механизмов, обеспечивающих безопасную и безаварийную работу	Соответствует/ не соответствует
					- проверка возможности работы во всех режимах, обеспечиваемых системой управления	Соответствует/ не соответствует
					- время перемещений по степеням подвижности	(0,2-3600) с
					- время захватывания, время отпускания	(0,2-3600) с
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
67	ГОСТ 26053 разделы 1-6	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39 28.99.52	8440 8456 8457 8458 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры), расстояния при размещении оборудования	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Функционирование	Функционирует/не функционирует
					Герметичность гидро- и пневмосистем	Герметичен/не герметичен
					Наличие системы смазки	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Наличие средств защиты	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений и блокировок	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочих органов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие пульта и органов управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие сигнальных устройств и обозначений	Соответствует/ не соответствует
					Освещенность	(1,0-200000) лк
					Испытания на холостом ходу:	
					- проверка перемещений по степеням подвижности	Соответствует/ не соответствует
					- проверка механизмов, обеспечивающих безопасную и безаварийную работу	Соответствует/ не соответствует
					- проверка возможности работы во всех режимах, обеспечиваемых системой управления	Соответствует/ не соответствует
					- время перемещений по степеням подвижности	(0,2-3600) с
					- время захватывания, время отпускания	(0,2-3600) с
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
68	ГОСТ 26054 разделы 6 и 7	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39 28.99.52	8440 8456 8457 8458 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры), расстояния при размещении оборудования	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40+85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Функционирование	Функционирует/не функционирует
					Герметичность гидро- и пневмосистем	Герметичен/не герметичен
					Наличие системы смазки	Соответствует/ не соответствует
					Наличие средств защиты	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений и блокировок	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочих органов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие пульта и органов управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие сигнальных устройств и обозначений	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Освещенность	(1,0-200000) лк
					Испытания на холостом ходу:	
					- проверка перемещений по степеням подвижности	Соответствует/ не соответствует
					- проверка механизмов, обеспечивающих безопасную и безаварийную работу	Соответствует/ не соответствует
					- проверка возможности работы во всех режимах, обеспечиваемых системой управления	Соответствует/ не соответствует
					- время перемещений по степеням подвижности	(0,2-3600) с
					- время захватывания, время отпускания	(0,2-3600) с
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
69	ГОСТ 26056 разделы 6 и 7	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39 28.99.52	8440 8456 8457 8458 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры), расстояния при размещении оборудования	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (800-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Функционирование	Функционирует/не функционирует
					Герметичность гидро- и пневмосистем	Герметичен/не герметичен
					Наличие системы смазки	Соответствует/ не соответствует
					Наличие средств защиты	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений и блокировок	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочих органов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие пульта и органов управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие сигнальных устройств и обозначений	Соответствует/ не соответствует
					Освещенность	(1,0-200000) лк
					Испытания на холостом ходу:	
					- проверка перемещений по степеням подвижности	Соответствует/ не соответствует
					- проверка механизмов, обеспечивающих безопасную и безаварийную работу	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- проверка возможности работы во всех режимах, обеспечиваемых системой управления	Соответствует/ не соответствует
					- время перемещений по степеням подвижности	(0,2-3600) с
					- время захватывания, время отпускания	(0,2-3600) с
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
70	ГОСТ 26057 разделы 6 и 7	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39 28.99.52	8440 8456 8457 8458 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры), расстояния при размещении оборудования	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Наличие электрособорудования	Соответствует/ не соответствует
					Функционирование	Функционирует/не функционирует
					Герметичность гидро- и пневмосистем	Герметичен/не герметичен
					Наличие системы смазки	Соответствует/ не соответствует
					Наличие средств защиты	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений и блокировок	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочих органов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие пульта и органов управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие сигнальных устройств и обозначений	Соответствует/ не соответствует
					Освещенность	(1,0-200000) лк
					Испытания на холостом ходу:	
					- проверка перемещений по степеням подвижности	Соответствует/ не соответствует
					- проверка механизмов, обеспечивающих безопасную и безаварийную работу	Соответствует/ не соответствует
					- проверка возможности работы во всех режимах, обеспечиваемых системой управления	Соответствует/ не соответствует
					- время перемещений по степеням подвижности	(0,2-3600) с
					- время захватывания, время отпускания	(0,2-3600) с
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7				
71	ГОСТ 27351 разделы 6 и 7	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы.	28.99.39 28.99.52	8440 8456 8457 8458 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры), расстояния при размещении оборудования	(1-60000) мм				
					Резьба	Годна/ не годна				
					Параметры окружающей среды:					
					- температура	(-40++85) °С				
					- влажность	(3-97) %				
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.				
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с				
					Время испытаний	(0,2-3600) с				
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует				
					Функционирование	Функционирует/не функционирует				
					Герметичность гидро- и пневмосистем	Герметичен/не герметичен				
					Наличие системы смазки	Соответствует/ не соответствует				
					Наличие средств защиты	Соответствует/ не соответствует				
					Наличие защитных ограждений и блокировок	Соответствует/ не соответствует				
					Наличие рабочих органов	Соответствует/ не соответствует				
					Наличие пульта и органов управления	Соответствует/ не соответствует				
					Наличие сигнальных устройств и обозначений	Соответствует/ не соответствует				
					Освещенность	(1,0-200000) лк				
					Испытания на холостом ходу:					
					- проверка перемещений по степеням подвижности	Соответствует/ не соответствует				
					- проверка механизмов, обеспечивающих безопасную и безаварийную работу	Соответствует/ не соответствует				
					- проверка возможности работы во всех режимах, обеспечиваемых системой управления	Соответствует/ не соответствует				
					- время перемещений по степеням подвижности	(0,2-3600) с				
- время захватывания, время отпускаяния	(0,2-3600) с									
Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует									
Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует									
72	ГОСТ 27697 раздел 2	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы.	28.99.39 28.99.52	8440 8456 8457 8458 8486	Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные размеры), расстояния при размещении оборудования	(1-60000) мм				
					Резьба	Годна/ не годна				
					Параметры окружающей среды:					

1	2	3	4	5	6	7
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
					Время испытаний	(0,2-3600) с
					Наличие электрооборудования	Соответствует/ не соответствует
					Функционирование	Функционирует/не функционирует
					Герметичность гидро- и пневмосистем	Герметичен/не герметичен
					Наличие системы смазки	Соответствует/ не соответствует
					Наличие средств защиты	Соответствует/ не соответствует
					Наличие защитных ограждений и блокировок	Соответствует/ не соответствует
					Наличие рабочих органов	Соответствует/ не соответствует
					Наличие пульта и органов управления	Соответствует/ не соответствует
					Наличие сигнальных устройств и обозначений	Соответствует/ не соответствует
					Освещенность	(1,0-200000) лк
					Испытания на холостом ходу:	
					- проверка перемещений по степеням подвижности	Соответствует/ не соответствует
					- проверка механизмов, обеспечивающих безопасную и безаварийную работу	Соответствует/ не соответствует
					- проверка возможности работы во всех режимах, обеспечиваемых системой управления	Соответствует/ не соответствует
					- время перемещений по степеням подвижности	(0,2-3600) с
					- время захватывания, время отпускания	(0,2-3600) с
					Конструкция, материалы, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Соответствует/ не соответствует
73	ГОСТ 30645	Оборудование насосное (насосы, агрегаты, установки насосные)	28.12.1 28.12.12 28.12.13 28.13.1 28.13.2 28.13.13 28.13.14 28.13.21 28.99.39	8412 8413 8414 8481	Габаритные и присоединительные размеры	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры окружающей среды:	
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
					Давление на входе и выходе насоса (перепад давления), дренажа	(0,001-40) МПа
					Температура перекачиваемой среды	(-40++85) °С
					Температура поверхности насоса	(-50++350) °С

1	2	3	4	5	6	7
					Расход (подача) насоса, расчетом	(0-800) м <sup>3</sup> /час
					Рабочий объем, расчетом	-
					Частота вращения выходного вала	(100-29999) об/мин
					Мощность (крутящий момент), расчетом КПД	- (0,1-99,9) %
					Прочность и герметичность давлением испытания 1,25 Pном.	Выдержал/не выдержал
					Время выдержки испытания	(0,2-3600) с
					Внешняя утечка, каплеобразование из под крышек фланце пробок	Имеется/не имеется
					Отсутствие ударов, стучов, резкого шума, повышенной вибрации	Имеется/не имеется
					Функционирование	Функционирует/не функционирует
					Наличие средств защиты, устройств сигнализации и управления	Имеется/не имеется
					Характеристика насоса и регулировочная, расчетом	Имеется/не имеется
					Кавитационная характеристика, расчетом	Имеется/не имеется
					Характеристика самовсасывания, расчетом	Имеется/не имеется
					Материал	Соответствует/не соответствует
					Внешний вид покрытия насоса	Соответствует/не соответствует
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
					Маркировка, эксплуатационная документация	Имеется/не имеется
74	ГОСТ Р 54823 (ЕН 88-2:2007), раздел 7	Регуляторы давления. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры безопасности:	
					- герметичность (внешняя, внутренняя), прочность	Выдержал/ не выдержал
					- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа
					- наличие редукционной арматуры с указанием постоянной времени, давлением закрытия	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с (2,-40- +85) %
					- наличие предохранительной и защитной арматуры	Соответствует/не соответствует
					время ее срабатывания	(0,2-3600) с
					- наличие разъемных соединений (фланцевых, резьбовых)	Соответствует/не соответствует
					- материалы газопровода	Соответствует/не соответствует
					Расход газа	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
75	ГОСТ Р 54824 (ЕН 88-1:2007), раздел 7	Регуляторы давления. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры безопасности:	
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал
					- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа
					- наличие редукционной арматуры с указанием постоянной времени, давлением закрытия	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с (2,-40- +85) %
					- наличие предохранительной и защитной арматуры время ее срабатывания	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с
					- наличие разъемных соединений (фланцевых, резьбовых)	Соответствует/не соответствует
					- материалы газопровода	Соответствует/не соответствует
					Расход газа	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
76	ГОСТ Р 54960, раздел 7	Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры безопасности:	
					- герметичность (внешняя, внутренняя) и прочность газопроводов, регулятора давления и газо-регулирующей и запорной арматуры	Выдержал/ не выдержал
					- пропускная способность	(0,25-600) м <sup>3</sup> /ч
					- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа
					- наличие редукционной арматуры с указанием постоянной времени, давлением закрытия	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с (2,-40- +85) %
					- наличие предохранительной и защитной арматуры время ее срабатывания	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с
					- конструкция и комплектность узла учета газа	Соответствует/не соответствует
					- наличие разъемных соединений (фланцевых, резьбовых)	Соответствует/не соответствует
					- материалы газопровода	Соответствует/не соответствует
					- наличие отопления и вентиляции	Соответствует/не соответствует
					- температура воздуха в помещениях ГРПБ, ШГРПБ, УРГ	(-40- +85) °С
Расход газа	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч					
Давление газа	(0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>					
Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует					
Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует					

1	2	3	4	5	6	7					
77	СТБ EN 88-1	Регуляторы давления. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм					
					Резьба	Годна/ не годна					
					Параметры безопасности:						
					- герметичность	Выдержал/ не выдержал					
					- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа					
					- наличие редукционной арматуры с указанием постоянной времени, давлением закрытия	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с (2,-40- +85) %					
					- наличие предохранительной и защитной арматуры время ее срабатывания	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с					
					- наличие разъемных соединений (фланцевых, резьбовых)	Соответствует/не соответствует					
					- материалы	Соответствует/не соответствует					
					Расход газа	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч					
					Давление газа	(0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>					
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует					
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует					
78	СТБ EN 88-2	Регуляторы давления. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм					
					Резьба	Годна/ не годна					
					Параметры безопасности:						
					- герметичность (внешняя, внутренняя) и прочность	Выдержал/ не выдержал					
					- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа					
					- наличие редукционной арматуры с указанием постоянной времени, давлением закрытия	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с (2,-40- +85) %					
					- наличие предохранительной и защитной арматуры время ее срабатывания	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с					
					Расход газа	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч					
					Давление газа	(0,01-5) кгс/см <sup>2</sup>					
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует					
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует					
					79	ГОСТ 32028 (EN 161:2001), раздел 8	Клапаны автоматические отсечные. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм
										Резьба	Годна/ не годна
Параметры безопасности:											
- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал										
- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа										
- наличие предохранительной и защитной арматуры время ее срабатывания	Соответствует/не соответствует (0,2-3600) с										

1	2	3	4	5	6	7
					Расход газа	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
80	ГОСТ 32029 (EN 257:1992), раздел 7	Термостаты механические. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры безопасности:	
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал
					- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа
					- наличие разъемных соединений (фланцевых, резьбовых)	Соответствует/не соответствует
					Расход воздуха	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>
					Температура воздуха	(-40- +85) °С
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
81	ГОСТ 32032 (EN 1106:2010), раздел 5, 8	Краны для газовых аппаратов. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм
					Параметры безопасности:	
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал
					- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа
					Расход газа	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
82	ГОСТ Р 51843 (EN 125:1991/ A1:1996) раздел 8	Устройства контроля пламени. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры безопасности:	
					- герметичность газового тракта, клапана	Выдержал/ не выдержал
					- пропускная способность	(0,25-600) м <sup>3</sup> /ч
					- давления газа на входе и выходе	(0,001-2,5) МПа
					- наличие предохранительной и защитной арматуры	Соответствует/не соответствует
					время ее срабатывания	(0,2-3600) с
					Расход газа	(0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0,01-25) кгс/см <sup>2</sup>
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
83	СТБ EN 13611	Устройства обеспечения безопасности и управления газовыми горелками и газовыми приборами. Пункты газорегуляторные блочные, шкафные,	28.14.13 26.51.52 28.99.39	7304 7321 8481 9032	Геометрические, присоединительные размеры	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Параметры безопасности:	
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
		на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.			- давления газа на входе и выходе Расход газа Давление газа Конструкция, комплектность Маркировка и инструкция	(0,001-2,5) МПа (0,01-5000) м <sup>3</sup> /ч (0,01-25) кгс/см <sup>2</sup> Соответствует/не соответствует Соответствует/не соответствует
84	ГОСТ 17380 (ИСО 3419) раздел 7	Детали соединительные трубопроводов (отводы, тройники, переходы, заглушки)	24.20.40 25.11.22	7307 7308	Волнистость (гофры) Форма кромок: прямая по углом	(1-4) (1-30) мм (5-30) мм
85	ГОСТ EN 1672-2, раздел 6	Оборудование для обработки пищевых продуктов	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438	Геометрические параметры (расстояния) Наличие или отсутствие у доступных частей машины режущих кромок, острых углов Дефект на поверхности оборудования Функционирование органов управления	(1-60000) мм соответствует/ не соответствует дефект/нет дефектов Функционируют/ не функционируют
86	ГОСТ 31527 (EN 12043), раздел, 12	Шкафы для расстойки теста	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Контроль качества сварных (неразъемных), разъемных соединений Давление рабочих сред Температура органов управления и поверхностей оборудования, подшипника, сред Продолжительность испытаний, время работы, время отключения Время выхода незагруженного шкафа на рабочий режим Наличие измерительных приборов на пульте управления Наличие защита электродвигателей от перегрузок и короткого замыкания Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация Маркировка Комплектность	(0-60000) мм дефект/нет дефектов (0-40) МПа от минус 30 до плюс 400 °С (0-3600) с (0-3600)с имеется/не имеется имеется/не имеется (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует
87	ГОСТ 31525 (EN 12268) раздел 13	Ленточные пилы	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438	Геометрические параметры (расстояния) Время отключения полотна пилы Напряжение Требования к механизации технологических процессов (загрузки, перемешивания, выгрузки, транспортирования и т.д) Проверка соответствия хода натяжения пильного полотна	(0-60000) мм (0-3600) с (0-600) В Выполняются/ не выполняется Обеспечивается/не обеспечивается

1	2	3	4	5	6	7
				8479	Проверка отключения при открывании кожуха	Обеспечивается/не обеспечивается
					Качество сварных швов	Дефекты/ нет дефектов
					Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
					Функционирование органов управления	Функционируют/ не функционируют
					Наличие органа управления пуском машины	соответствует/ не соответствует
					Наличие органа управления аварийной остановки	соответствует/ не соответствует
					Функционирование выключателя "Включено - Выключено"	Функционируют/ не функционируют
					Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии	Обеспечивается/не обеспечивается
					Проверка наличия замка и ключа к электрическим шкафам	Имеется/ не имеется
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Вибрация	(60 - 180) дБ
					Установленная мощность (расчетом)	-
					Наличие знаков безопасности (визуально)	имеется/не имеется
					Маркировка	соответствует/ не соответствует
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются
88	ГОСТ 31526 (EN 12267) раздел 13	Циркулярные пилы	28.93.12	7309, 7310	Геометрические параметры (расстояния)	(0-6000) мм
			28.93.13	7611,7612	Время отключения полотна пилы	(0-3600) с
			28.93.14	8208,8414	Напряжение	(0-600) В
			28.93.16	8416,8417	Проверка отключения при открывании кожуха	Обеспечивается/не обеспечивается
			28.93.15	8418,8419	Срабатывание блокирующих устройств	Срабатывают/ не срабатывают
			28.93.17	8421,8422	Качество сварных швов	Дефекты/ нет дефектов
			28.93.19	8434,8435	Дефект на поверхности оборудования	дефект/нет дефектов
				8437,8438	Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
				8479	Температура органов управления и поверхностей оборудования, подшипника, сред	от минус 30 до плюс 400 °С
					Функционирование органов управления	Функционируют/ не функционируют
					Наличие органа управления пуском машины	соответствует/ не соответствует
					Наличие органа управления аварийной остановки	соответствует/ не соответствует
					Функционирование выключателя "Включено - Выключено"	Функционируют/ не функционируют
					Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии	Обеспечивается/не обеспечивается
					Проверка наличия замка и ключа к электрическим шкафам	Имеется/ не имеется

1	2	3	4	5	6	7
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Вибрация	(60 - 180) дБ
					Установленная мощность (расчетом)	-
					Наличие знаков безопасности (визуально)	имеется/не имеется
					Маркировка	соответствует/ не соответствует
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются
89	ГОСТ 31521 (EN 13871), раздел 11	Машины для нарезания мяса	28.93.12	7309, 7310	Геометрические параметры (расстояния)	(0-6000) мм
			28.93.13	7611,7612	Время	(0-3600) с
			28.93.14	8208,8414	Масса	(0-5000) кг
			28.93.16	8416,8417	Производительность в расчете на единицу занимаемой площади (расчетом)	-
			28.93.15	8418,8419	Напряжение	(0-600) В
			28.93.17	8421,8422	Проверка отключения при открывании кожуха	Обеспечивается/не обеспечивается
			28.93.19	8434,8435	Срабатывание блокирующих устройств	Срабатывают/ не срабатывают
				8437,8438	Качество сварных швов	Дефекты/ нет дефектов
				8479	Дефект на поверхности оборудования	дефект/нет дефектов
					Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
					Температура органов управления и поверхностей оборудования, подшипника, сред	от минус 30 до плюс 400 °С
					Качество выполнения уплотнений всех агрегатов машины	Обеспечивается/не обеспечивается
					Функционирование органов управления	Функционируют/ не функционируют
					Функционирование выключателя "Включено - Выключено"	Функционируют/ не функционируют
					Состояния электрических проводов наружной проводки	Работоспособное/ не работоспособное
					Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии	Обеспечивается/не обеспечивается
					Проверка наличия замка и ключа к электрическим шкафам	Имеется/ не имеется
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Вибрация	(60 - 180) дБ
					Установленная мощность (расчетом)	-
					Техническая производительность (расчетом)	-
					Удельное потребление электроэнергии (расчетом)	-
					Маркировка	соответствует/ не соответствует
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
90	ГОСТ 31522 (EN 1674), раздел 12	Вальцовочные (раскаточные) машины	28.93.12	7309, 7310	Геометрические параметры (расстояния)	(0-6000) мм
			28.93.13	7611,7612	Время	(0-3600) с
			28.93.14	8208,8414	Масса	(0-5000) кг
			28.93.16	8416,8417	Производительность (расчетом)	-
			28.93.15	8418,8419	Работоспособность световой индикации	Работоспособное/ не работоспособное
			28.93.17	8421,8422	Работоспособность световой индикации машины	Работоспособное/ не работоспособное
			28.93.19	8434,8435	Качество сварных швов	Дефекты/ нет дефектов
				8437,8438	Качество электромонтажа	Обеспечивается/не обеспечивается
				8479	Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Вибрация	(60 - 180) дБ
					Маркировка	соответствует/ не соответствует
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются
91	ГОСТ 31523 (EN 453), раздел 12	Машины со съемными (подкатными) и несъемными дежами	28.93.12	7309, 7310	Геометрические параметры (расстояния)	(0-60000) мм
			28.93.13	7611,7612	Время	(0-3600) с
			28.93.14	8208,8414	Масса	(0-5000) кг
			28.93.16	8416,8417	Производительность (расчетом)	-
			28.93.15	8418,8419	Срабатывание блокирующих устройств	Срабатывают/ не срабатывают
			28.93.17	8421,8422	Качество замешиваемого теста	Обеспечивается/не обеспечивается
			28.93.19	8434,8435	Работоспособность световой индикации	Работоспособное/ не работоспособное
				8437,8438	Качество сварных швов	Дефекты/ нет дефектов
				8479	Качество электромонтажа	Обеспечивается/не обеспечивается
					Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Вибрация	(60 - 180) дБ
					Маркировка	соответствует/ не соответствует
		Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются			
92	ГОСТ Р 53895 (EN 12331), раздел 7	Волчки	28.93.12	7309, 7310	Геометрические параметры (расстояния)	(0-60000) мм
			28.93.13	7611,7612	Время остановки	(0-3600) с
			28.93.14	8208,8414	Усилие, затрачиваемое оператором на рукоятках ручного управления, на маховике ручного поворота автомата, на дверцах, на тележках	(0,05-1) кН
			28.93.16	8416,8417	Проверка блокирующих устройств съемного поддона и ограничительной пластины	Обеспечивается/не обеспечивается
			28.93.15	8418,8419		
			28.93.17	8421,8422		
			28.93.19	8434,8435		
				8437,8438		
				8479	Прочность соединения поддона и ограничительной пластины.	Обеспечивается/не обеспечивается

1	2	3	4	5	6	7
					Функционирование крышки, ступеньки, планки механической защиты, защитного ограждения, светового барьера Скорости опускания Безопасность наклона Шероховатость поверхностей Проверка отключения при открывании кожуха Срабатывание блокирующих устройств Функционирование органов управления Функционирование выключателя "Включено - Выключено" Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация Требования к конструкции	Функционируют/ не функционируют (0-3600) с Обеспечивается/не обеспечивается (2-300) мкм Обеспечивается/не обеспечивается Срабатывают/ не срабатывают Функционируют/ не функционируют Функционируют/ не функционируют (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ Выполняются/ не выполняются
93	ГОСТ Р 53896 (ЕН 13289), раздел 7	Сушилки	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Время Давление рабочих сред Проверка блокирующих устройств Требования к ограждениям Требования к опорным устройствам Температура органов управления и поверхностей оборудования, подшипника, сред Шероховатость поверхностей Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация Требования к конструкции	(0-80000) мм (0-3600) с (0-100) МПа Обеспечивается/не обеспечивается Выполняются/ не выполняются Выполняются/ не выполняются Температура органов управления и поверхностей оборудования, подшипника, сред (2-300) мкм (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ Выполняются/ не выполняются
94	ГОСТ Р 53942 (ЕН 13885), раздел 7	Клипсаторы	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Время Срабатывание сигнализирующих устройств Требования к ограждениям Проверка наличия замка и ключа к электрическому шкафу Наличие органа управления аварийной остановки Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии	(0-80000) мм (0-3600) с Срабатывают/ не срабатывают Выполняются/ не выполняются Имеется/ не имеется соответствует/ не соответствует Обеспечивается/не обеспечивается

1	2	3	4	5	6	7
					Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
					Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБ
					Вибрация	(60 - 180) дБ
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются
95	ГОСТ Р 54320 (ЕН 1673), раздел 7	Печи хлебопекарные ротационные	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Время Температура органов управления и поверхностей оборудования, подшипника, сред Наличие или отсутствие у доступных частей машины режущих кромок, острых углов Требования к ограждениям Угол наклона Безопасность наклона Шероховатость поверхностей Наличие цветового обозначению узлов оборудования, являющихся опасными Срабатывание блокирующих устройств Срабатывание автоматических блокировок Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация Требования к конструкции	(0-60000) мм (0-3600) с от минус 30 до плюс 400 °С соответствует/ не соответствует Выполняются/ не выполняются (0,1-180) градусов Обеспечивается/не обеспечивается (2-300) мкм имеется/не имеется Срабатывают/ не срабатывают Срабатывают/ не срабатывают (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ Выполняются/ не выполняются
96	ГОСТ Р 54321 (ЕН 12505), раздел 7	Центрифуги	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Время Требования к ограждениям Наличие предупредительной сигнализации, предупреждающих о нарушении функционирования Срабатывание блокирующих устройств Срабатывание автоматических блокировок Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация Требования к конструкции	(0-60000) мм (0-3600) с Выполняются/ не выполняются соответствует/ не соответствует Срабатывают/ не срабатывают Срабатывают/ не срабатывают (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ Выполняются/ не выполняются
97	ГОСТ Р 54387 (ЕН 12355), раздел 7	Оборудование для сема свиной шкурки и удаления пленки	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419	Геометрические параметры (расстояния) Время останова Усилие, затрачиваемое оператором на рукоятках ручного управления, на маховике ручного поворота автомата, на дверцах, на тележках	(0-60000) мм (0-3600) с (0,05-1) кН

1	2	3	4	5	6	7
			28.93.17 28.93.19	8421,8422 8434,8435 8437,8438 8479	Требования к ограждениям Наличие органа управления пуском машины Срабатывание блокирующих устройств Наличие органа управления аварийной остановки Шероховатость поверхностей Безопасность наклона Функционирование выключателя "Включено - Выключено" Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация	Выполняются/ не выполняются соответствует/ не соответствует Срабатывают/ не срабатывают соответствует/ не соответствует (2-300) мкм Обеспечивается/не обеспечивается Функционируют/ не функционируют Обеспечивается/не обеспечивается (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ
98	ГОСТ Р 54388 (ЕН 13390), раздел 7	Машины для изготовления пирогов, печенья, пирожных	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611,7612 8208,8414 8416,8417 8418,8419 8421,8422 8434,8435 8437,8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Время Усилие, затрачиваемое оператором на рукоятках ручного управления, на маховике ручного поворота автомата, на дверцах, на тележках Требования к ограждениям Наличие органа управления пуском машины Срабатывание блокирующих устройств Наличие органа управления аварийной остановки Шероховатость поверхностей Безопасность наклона Функционирование выключателя "Включено - Выключено" Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация	(0-60000) мм (0-3600) с (0,05-1) кН Выполняются/ не выполняются соответствует/ не соответствует Срабатывают/ не срабатывают соответствует/ не соответствует (2-300) мкм Обеспечивается/не обеспечивается Функционируют/ не функционируют Обеспечивается/не обеспечивается (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ
99	ГОСТ Р 54424 (ЕН 13208), раздел 7	Машины для чистки овощей	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16	7309, 7310 7611,7612 8208,8414 8416,8417	Геометрические параметры (расстояния) Время Качество сварных швов Требования к ограждениям	(0-60000) мм (0-3600) с Дефекты/ нет дефектов Выполняются/ не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
			28.93.15 28.93.17 28.93.19	8418,8419 8421,8422 8434,8435 8437,8438 8479	Наличие органа управления пуском машины Срабатывание блокирующих устройств Наличие органа управления аварийной остановки Шероховатость поверхностей Безопасность наклона Функционирование выключателя "Включено - Выключено" Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация	соответствует/ не соответствует Срабатывают/ не срабатывают соответствует/ не соответствует (2-300) мкм Обеспечивается/не обеспечивается Функционируют/ не функционируют Обеспечивается/не обеспечивается (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ
100	ГОСТ Р 54970 (ЕН 13621), раздел 7	Центробежные устройства для сушки овощей и фруктов	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611,7612 8208,8414 8416,8417 8418,8419 8421,8422 8434,8435 8437,8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Время Наличие или отсутствие у доступных частей машины режущих кромок, острых углов Требования к ограждениям Наличие органа управления пуском машины Срабатывание блокирующих устройств Наличие органа управления аварийной остановки Шероховатость поверхностей Функционирование крышки Функционирование выключателя "Включено - Выключено" Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах Вибрация	(0-60000) мм (0-3600) с соответствует/ не соответствует Выполняются/ не выполняются соответствует/ не соответствует Срабатывают/ не срабатывают соответствует/ не соответствует (2-300) мкм Функционируют/ не функционируют Функционируют/ не функционируют Обеспечивается/не обеспечивается (22-139) дБА (22-139) дБ (60 - 180) дБ
101	ГОСТ Р 54423 (ЕН 12852) раздел 7	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины для измельчения, смешивания и взбивания пищевых продуктов	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438	Наличие блокирующих устройств Требования к ограждениям Срабатывание блокирующих устройств Наличие органа управления аварийной остановки Усилие, затрачиваемое оператором на рукоятках ручного управления, на маховике ручного поворота автомата, на дверцах, на тележках	имеются/не имеются Выполняются/ не выполняются Срабатывают/ не срабатывают соответствует/ не соответствует (0,005 -1,0) кН

1	2	3	4	5	6	7
				8479	Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняется
					Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии	Обеспечивается/не обеспечивается
					Функционирование выключателя "Включено - Выключено"	Функционируют/ не функционируют
					Проверка наличия замка и ключа к электрическим шкафам	Имеется/ не имеется
					Шероховатость поверхностей	(2-300) мкм
					Требования к ножным и ручным органам управления	Выполняются/ не выполняется
					Функционирование органов управления	Функционируют/ не функционируют
102	ГОСТ Р 54425 (ЕН 12854) раздел 7	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Смесители лопастные.	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Геометрические параметры (расстояния)	(1-60000) мм
					Требования к ограждениям	Выполняются/ не выполняются
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняется
					Срабатывание блокирующих устройств	Срабатывают/ не срабатывают
					Наличие блокирующих устройств	имеются/не имеются
					Наличие органа управления аварийной остановки	соответствует/ не соответствует
					Функционирование органов управления	Функционируют/ не функционируют
					Требования к электрошкафам оборудования	Выполняются/ не выполняется
					Функционирование выключателя "Включено - Выключено"	Функционируют/ не функционируют
					Проверка наличия замка и ключа к электрическим шкафам	Имеется/ не имеется
					Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии	Обеспечивается/не обеспечивается
					Шероховатость поверхностей	(2-300) мкм
					Требования к механизации технологических процессов (загрузки, перемешивания, выгрузки, транспортирования и т.д)	Выполняются/ не выполняется
					Требования к ножным и ручным органам управления	Выполняются/ не выполняется
103	ГОСТ Р 54967 (ЕН 12855) раздел 7	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Куттеры.	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Требования к ограждениям	Выполняются/ не выполняются
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняется
					Время остановки	(0,2-3600) с
					Срабатывание блокирующих устройств	Срабатывают/ не срабатывают
					Наличие блокирующих устройств	имеются/не имеются
					Геометрические параметры (расстояния)	(1-60000) мм
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняется
					Наличие органа управления аварийной остановки	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Функционирование выключателя "Включено - Выключено"	Функционируют/ не функционируют
					Требования к ножным и ручным органам управления	Выполняются/ не выполняется
					Требования к механизации технологических процессов (загрузки, перемешивания, выгрузки, транспортирования и т.д)	Выполняются/ не выполняется
					Защита от самопроизвольного включения при восстановлении прерванной подачи электроэнергии	Обеспечивается/не обеспечивается
104	ГОСТ Р 54972 (ЕН 12463) раздел 7	Машины и оборудование для пищевой промышленности. Машины наполнительные и механизмы вспомогательные	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Срабатывание блокирующих устройств Наличие блокирующих устройств Требования к ограждениям Требования к конструкции Геометрические параметры (расстояния) Время остановки Требования к ножным и ручным органам управления Функционирование крышки, ступеньки, планки механической защиты, защитного ограждения, светового барьера Время остановки Скорости опускания Функционирование выключателя "Включено - Выключено" Шероховатость поверхностей Качество сварных швов Усилие, затрачиваемое оператором на рукоятках ручного управления, на маховике ручного поворота автомата, на дверцах, на тележках Требования к механизации технологических процессов (загрузки, перемешивания, выгрузки, транспортирования и т.д) Наличие органа управления аварийной остановки	Срабатывают/ не срабатывают имеются/не имеются Выполняются/ не выполняются Выполняются/ не выполняется (1-8000) мм (0,2-3600) с Выполняются/ не выполняется Функционируют/ не функционируют (0,2-3600) с (0,01-10) м/с Функционируют/ не функционируют (2-300) мкм Дефекты/ нет дефектов (0,005 -1,0) кН Выполняются/ не выполняется соответствует/ не соответствует
105	ГОСТ 28107 раздел 3	Машины для перемешивания фарш	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Шероховатость поверхностей Геометрическая вместимость Герметичность Продолжительность испытаний, время работы, время отключения Испытания на холостом ходе Контроль качества сварных (неразъемных), разъемных соединений Срабатывание блокирующих устройств	(2-300) мкм (0,1-5000) л выдержал/не выдержал (0, -3600) с Обеспечивается/не обеспечивается дефект/нет дефектов Срабатывают/ не срабатывают

1	2	3	4	5	6	7
					Наличие блокирующих устройств	имеются/не имеются
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются
					Работоспособность системы управления	Работоспособна/ не работоспособна
					Температура органов управления и поверхностей оборудования, подшипника, сред	от минус 30 до плюс 400 °С
					Наличие органа управления аварийной остановки	соответствует/ не соответствует
106	ГОСТ 18518 раздел 6	Автоматы фасовочные для сыпучих пищевых продуктов в бумажную и картонную потребительскую тару	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Качество заделки швов Срабатывание блокирующих устройств Температура органов управления и поверхностей оборудования, подшипника, сред Усилие, затрачиваемое оператором на рукоятках ручного управления, на маховике ручного поворота автомата, на дверцах, на тележках Напряжение	Обеспечивается/не обеспечивается Срабатывают/ не срабатывают от минус 30 до плюс 400 °С (0,005 -1,0) кН (0,1-600) В
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются
					Наличие органа управления аварийной остановки	соответствует/ не соответствует
					Требования к формам и размерам ручных органов управления	Выполняются/ не выполняются
					Требования к ножным и ручным органам управления	Выполняются/ не выполняются
107	ГОСТ 24885 раздел 3	Сепараторы центробежные жидкостные для переработки пищевых продуктов	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Прочность Контроль качества сварных (неразъемных), разъемных соединений Испытания на холостом ходе Продолжительность испытаний, время работы, время отключения Маркировка	(1-80000) мм выдержал/не выдержал дефект/нет дефектов Обеспечивается/не обеспечивается (0,-3600) с соответствует/ не соответствует
					Требования к конструкции	Выполняются/ не выполняются
					Комплектность	соответствует/ не соответствует
108	ГОСТ 29085 раздел 6	Вертикальные цилиндрические емкости для молока и молочных продуктов	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Геометрические параметры (расстояния) Объем емкости (расчетом) Углы наклона днищ относительно горизонтали (расчетом) Требования к конструкции Контроль качества сварных (неразъемных), разъемных соединений Шероховатость поверхностей Герметичность Полнота заполнения теплоизоляции Качество теплоизоляции	(1-80000) мм - - Выполняются/ не выполняются дефект/нет дефектов (2-300) мкм выдержал/не выдержал Обеспечивается/не обеспечивается Обеспечивается/не обеспечивается

1	2	3	4	5	6	7
					Маркировка	соответствует/ не соответствует
					Комплектность	соответствует/ не соответствует
					Срабатывание блокирующих устройств	Срабатывают/ не срабатывают
					Требование к площадкам, лестницам, ограждениям (перилам) и другие устройства	Выполняются/ не выполняются
					Наличие знаков безопасности (визуально)	имеется/не имеется
					Проверка наличия замка и ключа к электрическим шкафам	Имеется/ не имеется
					Маркировка	соответствует/ не соответствует
109	ГОСТ 30146 раздел 6	Машины и оборудование для производства колбасных изделий и мясных полуфабрикатов	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Маркировка Испытания на холостом ходу Продолжительность испытаний, время работы, время отключения Комплектность Качество электромонтажа Требования к конструкции Срабатывание блокирующих устройств Работоспособность системы управления	соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует Обеспечивается/не обеспечивается (0,-3600) с соответствует/ не соответствует Обеспечивается/не обеспечивается Выполняются/ не выполняются Срабатывают/ не срабатывают Работоспособна/ не работоспособна
110	ГОСТ 22976	Гидроприводы, пневмоприводы, смазочные системы и устройства входящие в их состав	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479	Герметичность	выдержал/не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
Измерение вибрации						
111	ГОСТ 12.1.012, раздел 5, приложение А	Конвейеры	28.22.17	8428, 8431	Вибрация	(60 - 180) дБ
		Дробилки	28.92.40	8435, 8465 8474		
112	ГОСТ 31191.1 (ИСО 2631-1:1997) разделы 5 и 6	Оборудование для переработки полимерных материалов	28.96.10	7309, 7310, 8307, 8419, 8420, 8424, 8428, 8451, 8465, 8466, 8477, 8479, 8480, 9124, 9025, 9031		
113				ГОСТ 31192.1 (ИСО 5349-1:2001) раздел 5		
114	ГОСТ 31192.2 (ИСО 5349-2:2005) разделы 4-9					
115	ГОСТ 31193 (ЕН 1032:2003) разделы 7 и 8	Оборудование газоочистное и пылеулавливающее	28.25.14	8421		
116	ГОСТ 31319 (ЕН 14253:2003) разделы 4-9	Оборудование технологическое для литейного производства	28.92.40	8454 8474		
		Элементы оборудования, трубопроводы, детали соединительные трубопроводов (отводы, тройники, переходы, заглушки)	24.20.40	7303, 7304,		
			25.30.12	7305, 7306,		
			28.99.39	7307, 7308		
			25.11.23	8404, 8412,		
			28.14.11	8414, 8417, 8419, 8421 8479, 8481, 8483, 8505		
		Машины кузнечно-прессовые	28.41.33	8462, 8463		
		Станки металлообрабатывающие	28.41	8456, 8457		
			28.41.11	8458, 8459		
			28.41.21	8460, 8461		
28.41.22	8462, 8463					
28.41.23	8466, 8486					
	28.41.24					
Оборудование деревообрабатывающее	28.49.12	8465, 8466				
	28.99.39	8479, 8543				
Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39	8440, 8456				
	28.99.52	8457, 8458 8486				

1	2	3	4	5	6	7
117	ГОСТ 14254 (IEC 60529:2013) раздел, 11, 12, 13, 14,15	<p style="text-align: center;">Степени защиты, обеспечиваемые оболочками</p> <p>Оборудование химическое нефтегазо-перерабатывающее (аппараты колонные, аппараты теплообменные, аппараты сушильные, аппараты для физико-химических процессов, сосуды и аппараты емкостные, фильтры жидкостные, оборудование для центробежного и гравитационного разделения жидких неоднородных систем)</p> <p>Оборудование подъёмно-транспортное. Краны грузоподъёмные</p> <p>Конвейеры</p> <p>Подъёмники</p> <p>Тали электрические канатные и цепные</p> <p>Оборудование технологическое для пищевой, мясомолочной, рыбной, для торговли, общественного питания и пищеблоков, холодильное мукомольной-крупяной, комбикормовой и элеваторной промышленности</p> <p>Воздуонагреватели и воздухоохладители</p>	<p>28.29.11 28.29.12 28.29.41 28.25.11 28.99.39 28.21.12</p> <p>28.22.14 28.22.19 29.10.51</p> <p>28.22.17</p> <p>28.22.11 28.22.14 28.22.17 28.22.18 28.22.19 28.99.39</p> <p>28.22.18 28.22.11</p> <p>28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19</p> <p>28.99.39 25.11.23 27.52.12 27.52.13 27.52.20 27.52.30</p>	<p>7307, 7309, 7310, 7311, 7611, 8414 8416, 8417, 8419, 8479</p> <p>8425, 8426 8427 8428 8429 8431 8609 8701 8704 8705 8709</p> <p>8428,8431</p> <p>7308, 8203 8205, 8425 8426, 8428 8429, 8430 8431, 8467 8479, 8701 8704, 8705</p> <p>8425</p> <p>7309, 7310 7611, 7612 8208, 8414 8416, 8417 8418, 8419 8421, 8422 8434, 8435 8437, 8438 8479</p> <p>7322 8419 8516</p>	<p style="text-align: center;">Степени защиты, обеспечиваемые оболочками</p>	<p style="text-align: center;">Соответствует/не соответствует</p>

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование и машины строительные	28.92.12 28.99.39 28.22.14 28.22.18	7308, 8203, 8205, 8425, 8426, 8428, 8429, 8430, 8431, 8467, 8479, 8701 8704, 8705		
		Оборудование для переработки полимерных материалов	28.96.10	7309, 7310, 8307, 8419, 8420, 8424, 8428, 8451, 8465, 8466, 8477, 8479, 8480, 9124, 9025, 9031		
		Оборудование газоочистное: установки воздухоразделительные и редких газов; компрессоры воздушные, газовые, приводные; установки холодильные	28.99.39	7307, 7311, 7613, 8405, 8414, 8418 8419, 8421, 8468		
		Оборудование газоочистное и пылеулавливающее	28.25.14	8421		
		Машины кузнечно-прессовые	28.41.33	8462, 8463		
		Станки металлообрабатывающие	28.41 28.41.11 28.41.21 28.41.22 28.41.23 28.41.24	8456, 8457 8458, 8459 8460, 8461 8462, 8463 8466, 8468		
		Оборудование деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465, 8466 8479, 8543		
		Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39 28.99.52	8440, 8456 8457, 8458 8486		
		Оборудование технологическое для литейного производства	28.92.40	8454, 8474		

1	2	3	4	5	6	7
Электробезопасность						
118	ГОСТ Р МЭК 60204-1 раздел 18	Конвейеры	28.22.17	8428, 8431	Наличие техдокументации, принципиальных и монтажных электросхем, с наличием защит, цепей управления, класс по способу защиты человека от поражения током	Соответствует/не соответствует
119	ГОСТ Р 51838	Пункты газорегуляторные блочные, шкафные, на раме. Узлы (пункты) учета расхода газа.	28.14.13	7304, 7321	Вид изоляции Размещение и требование к электропроводке	Соответствует/не соответствует
120	ГОСТ 27570.0 разделы 8-32	Дробилки	26.51.52	8481, 9032		
121	ГОСТ 21130	Оборудование для переработки полимерных материалов	28.99.39	8435, 8465	Степень защиты	Соответствует/не соответствует
122	ГОСТ 12.1.019		28.92.40	8474	Маркировка	Соответствует/не соответствует
123	ГОСТ 12.1.030		28.96.10	7309, 7310, 8307, 8419, 8420, 8424, 8428, 8451, 8465, 8466, 8477, 8479, 8480, 9124, 9025, 9031	Сила тока Энергопотребление (потребляемая электрическая мощность) Напряжение: - переменного тока - постоянного тока	Соответствует/не соответствует (10 <sup>-7</sup> -10) А 0,1-600 кВт
124	ГОСТ 12.2.007.0		28.25.14	8421	Проверка работоспособности Пути утечки и воздушные зазоры	Соответствует/не соответствует функционирует/ не функционирует
			27.52.12	8419	Сопротивление изоляции Проверка непрерывности цепи защиты	Соответствует/не соответствует (0,01-10000) МОм
			27.52.14	8419	Сопротивление защитного заземления Испытания напряжением	Соответствует/не соответствует (0,01-20000) Ом (500-2500) В
			28.41.33	8462, 8463	Напряжение на заземляющем устройстве	Соответствует/не соответствует
		28.41	8456, 8457	Электрическая прочность изоляции	Выдержал/ не выдержал	
		28.41.11	8458, 8459	повышенным напряжением промышленной частоты	Соответствует/не соответствует	
		28.41.21	8460, 8461	Требования к электродвигателям и сопутствующему оборудованию	Соответствует/не соответствует	
		28.41.22	8462, 8463	Требования к вспомогательному оборудованию	Соответствует/не соответствует	
		28.41.23	8466, 8466	Требования к освещению машин и оборудования	Соответствует/не соответствует	
		28.41.24		Требования к освещению машин и оборудования	Соответствует/не соответствует	
		28.49.12	8465, 8466	Наличие предупреждающих знаков	Соответствует/не соответствует	
		28.99.39	8479, 8543	Наличие инструкций по безопасной эксплуатации электрооборудования	Соответствует/не соответствует	
		28.99.39	8440, 8456			
		28.99.52	8457, 8458			
			8486			
		Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы				

1	2	3	4	5	6	7
125	ГОСТ 31273 (ИСО 3745:2003) разделы 4-13	Турбины Установки газотурбинные	28.11.21	8406,8410 8411	Уровень шума (звука)	(22-139) дБА
126	ГОСТ 31274 (ИСО 3741:199) разделы 4-9	Дробилки	28.02.40	8435, 8465 8474		
127	ГОСТ 31276 (ИСО 3743-1:1994, ИСО 3743-2:1994)	Оборудование подъемно-транспортное. Краны грузоподъемные	28.22.14	8425, 8426		
128	ГОСТ Р ИСО 3743-1 разделы 4-11		28.22.19	8427, 8428		
129	ГОСТ 31543 разделы 7, 9-11	Конвейеры	29.10.51	8429,8431		
130	ГОСТ ИСО 230-5 разделы 6-12	Подъемники	28.22.17	8609,8701		
131	ГОСТ 12.2.107 разделы 3-6		28.22.11	8704,8705 8709		
132	ГОСТ ИСО 16902-1 раздел 8-10	Тали электрические канатные и цепные	28.22.18	8428,8431		
			28.22.11	7308, 8203		
		Оборудование химическое нефтегазоперерабатывающее (аппараты колонные, аппараты теплообменные, аппараты сушильные, аппараты для физико-химических процессов, сосуды и аппараты емкостные, фильтры жидкостные, оборудование для центробежного и гравитационного разделения жидких неоднородных систем)	28.22.14	8205,8425		
			28.22.17	8426, 8428		
			28.22.18	8429, 8430		
			28.22.19	8431, 8467		
			28.99.39	8479, 8701 8704, 8705		
		Оборудование для переработки полимерных материалов	28.22.18	8425		
			28.22.11	7307, 7309, 7310, 7311, 7611, 8414		
			28.29.11	8416, 8417,		
			28.29.12	8419, 8479		
			28.25.11	8419, 8479		
			28.99.39	8419, 8479		
			28.21.12	8419, 8479		
		Оборудование газоочистное: установки воздухоразделительные и редких газов; компрессоры воздушные, газовые, приводные; установки холодильные	28.96.10	7309, 7310, 8307, 8419, 8420, 8424, 8428, 8451, 8465, 8466, 8477, 8479, 8480,9124, 9025, 9031		
			28.99.39	7307,7311, 7613,8405, 8414,8418 8419,8421, 8468		

1	2	3	4	5	6	7
		Компрессоры воздушные, газовые, приводные; установки холодильные	28.13	7307, 7311, 7513, 8405, 8414, 8418, 8419, 8421, 8468	Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБА (22-139) дБ
		Оборудование газоочистное и пылеулавливающее	28.25.14	8421		
		Оборудование технологическое для молочной, пищевой, мясной и птицеперерабатывающей рыбной, мукомольной-крупяной, комбикормовой и элеваторной, винодельческой, спиртовой и ликеро/водочной промышленности, для консервной и пищекопцентратной, чайной, табачной, соляной и ферментной промышленности	28.93.12 28.93.13 28.93.14 28.93.16 28.93.15 28.93.17 28.93.19	7309,7310 7611,7612 8208,8414 8416,8417 8418,8419 8421, 8422 8434,8435 8437,8438 8479		
		Оборудование технологическое для литейного производства	28.92.40	8454,8474		
		Оборудование и машины строительные	28.92.12 28.99.39 28.22.14 28.22.18	7308, 8203, 8205, 8425, 8426, 8428, 8429, 8430, 8431,8467, 8479,8701 8704, 8705		
		Воздухонагреватели и воздухоохладители	28.99.39 25.11.23 27.52.12 27.52.13 27.52.20 27.52.30	7322 8419 8516		
		Котлы отопительные на твердом и жидком видах топлива	25.21.12	8402, 8403		
		Аппараты отопительные газовые бытовые (аппараты отопительные и комбинированные с водяным контуром, конвекторы, каминь, воздухонагреватели, кондиционеры со встроенными газовыми воздухонагревателями)	28.52	7321 7322 8415		
		Аппараты водонагревательные проточные газовые.	27.52.12	8419		
		Аппараты водонагревательные емкостные газовые.	27.52.14	8419		

1	2	3	4	5	6	7
		Горелки газовые инфракрасного излучения и устройства газогорелочные для бытовых аппаратов, брудеры газовые для птичников.	27.52.20	7321, 7322, 8416	Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБА
		Котлы отопительные газовые (теплопроизводительностью от 10 кВт до 4,0 МВт).	25.21.12	8403		(22-139) дБ
		Горелки газовые промышленные специального назначения (нагреватели "светлые" инфракрасного излучения).	28.21.11	7322 8416		
		Радиационные излучатели газовые закрытые.	28.99.39	7322 7321		
		Воздуонагреватели газовые промышленные (рекуперативные и смешительные), включая воздуонагреватели с блочными дутьевыми горелками, кондиционеры со встроенными газовыми воздуонагревателями, теплогенераторы газовые для животноводческих помещений.	28.99.39	7322 8415		
		Горелки газовые и комбинированные блочные промышленные.	28.21.11 28.99.39	8416 20		
		Оборудование газолотребляющее промышленное	28.21.11 28.99.39	8416 20		
		Сосуды и аппараты: предназначенные для газов, сжиженных газов, растворенных под давлением и паров, жидкостей, используемые для рабочих сред групп 1 и 2.	25.29.11 25.30.12 25.30.22 28.12.20 28.13.1 28.25.11 28.29.11 28.29.12 28.29.41 28.96.10 28.93.17 28.93.32 28.92.40 28.95.11 28.99.39 28.99.52	7304, 7307 7309, 7310 7311, 7611 7613, 3916 3917, 3921 3926, 8405 8414, 8417 8418, 8419 8421, 8424 8468, 8479 7019		

1	2	3	4	5	6	7
		Котлы паровые, водогрейные и сосуды с огневым обогревом, категории 1, 2, 3, 4, емкостью более 0,002м <sup>3</sup> , пред- назначенные для получения горячей воды, температура которой выше 110°С или пара, избыточное давление которого свыше 0,05МПа, а так же сосуды с огневым обогревом емкостью более 0,002м <sup>3</sup>	25.30.11 25.21.12	7306, 7308, 7322, 8402, 8403, 8404, 8406, 8410, 8411, 8413, 8414, 8428 8474, 8502, 8602	Уровень шума (звука)  Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБА  (22-139) дБ
		Горелки газовые, жидкотопливные и комбинированные. Котлы отопительные, водогрейные, паровые. Установки котельные (транспортабельные). Печи плавильные, нагревательные (газовые, электрические).	28.21 28.21.11 28.99.39 25.30.13 25.21.12 27.11.32 28.21.12 28.21.13 28.99.39	8402 8403 8404 8416 8417 8454 8474 8514		
		Оборудование электротермическое про- мышленное (электроды, агрегаты электродные сопротивления, индукционные, прямого и косвенного нагрева, блоки электронагревателей);	28.21.12 28.21.13	8402 8403 8514 8515 8516		
		Машины кузнечно-прессовые	28.41.33	8462, 8463		
		Станки металлообрабатывающие	28.41 28.41.11 28.41.21 28.41.22 28.41.23 28.41.24	8456, 8457 8458, 8459 8460, 8461 8462, 8463 8466, 8486		
		Оборудование деревообрабатывающее	28.49.12 28.99.39	8465, 8466 8479, 8543		
		Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.39 28.99.52	8440, 8456 8457, 8458 8486		
133	ГОСТ 12.1.003, разделы 5, 7	Конвейеры	28.22.17	8428, 8431		
134	ГОСТ 23941, раздел 4	Дробилки	28.92.40	8435, 8465		
135	ГОСТ 12.1.050, разделы 3, 4			8474		
136	ГОСТ 31277 (ИСО 3746:1995)	Тали электрические канатные и цепные	28.22.18 28.22.11	8425		
137	ГОСТ 30691 (ИСО 4871) приложение А					

1	2	3	4	5	6	7				
138	ГОСТ 30457 (ИСО 9414-1-93) раздел 8-10	Оборудование для переработки полимерных материалов.	28.96.10	7309, 7310, 8307, 8419, 8420, 8424, 8428, 8451, 8465, 8466, 8477, 8479, 8480, 9124, 9025, 9031	Уровень шума (звука) Уровень звукового давления в октавных частотах	(22-139) дБА  (22-139) дБ				
139	ГОСТ 30683 (ИСО 11204:1995) разделы 6-13									
140	ГОСТ 31172 (ИСО 11201:1995) разделы 4-13									
141	ГОСТ 31273 (ИСО 3745:2003) разделы 4-13						Аппараты водонагревательные проточные газовые.	27.52.12	8419	
							Аппараты водонагревательные емкостные газовые.	27.52.14	8419	
142	ГОСТ 31274 (ИСО 3741:199) разделы 4-9						Оборудование электротермическое промышленное (электроды, агрегаты электродные сопротивления, индукционные, прямого и косвенного нагрева, блоки электронагревателей);	28.21.12	8402	
143	ГОСТ 31275 (ИСО 3744:1994)							28.21.13	8403	
144	ГОСТ 31325 (ИСО 4872:1978)								8514	
145	ГОСТ 31276 (ИСО 3743-1:1994, ИСО 3743-2:1994)								8515	
146	ГОСТ Р ИСО 3744 разделы 4-11						Машины кузнечно-прессовые	28.41.33	8462, 8463	
147	ГОСТ Р ИСО 3743-1 разделы 4-11							Станки металлообрабатывающие	28.41	8456, 8457
148	ГОСТ Р ИСО 3746 разделы 4-11								28.41.11	8458, 8459
149	ГОСТ Р ИСО 16902-1 разделы 8-10								28.41.21	8460, 8461
150	ГОСТ 31336 (ИСО 2151:2004) разделы 6-8	28.41.22	8462, 8463							
151	ГОСТ 31300 (ЕН12639+2000) разделы 7-10	Оборудование деревообрабатывающее	28.41.23	8466, 8486						
152	ГОСТ 27824, раздел 6, 6, приложение А		28.41.24							
153	ГОСТ 31543 разделы 7, 9-11		28.49.12	8465, 8466						
154	ГОСТ ИСО 230-5 разделы 6-12		28.99.39	8479, 8543						
155	ГОСТ 12.2.107 разделы 3-6									
156	ГОСТ ИСО 16902-1 раздел 8-10	Линии и комплексы для машиностроения, системы гибкие производственные (ГПС), модули гибкие производственные (ГПМ), роботы	28.99.52	8440, 8456						
				8457, 8458						
				8486						

446379, Самарская область, Красноярский район, п.г.т. Новосемейкино, Промышленное шоссе, 19, литер АО.

№ 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
157	ГОСТ EN 613, раздел 5,7	Автономные газовые конвективные нагреватели	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					Давление газа	(0-60) кПа
					Герметичность газового контура, контура продуктов сгорания и отвода продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					Тепловая мощность, расчетом	-
					Температура различных частей аппарата	(-30++400) °С
					Розжиг, распространение пламени и стабильность пламени	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивый/ неустойчивый пламени
					- испытания ветром	Пламя стабильно/не стабильно
					- срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания	(0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура продуктов сгорания	(1-600) °С
					- температура воздуха	(0,1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч					
Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует					
Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует					
158	ГОСТ 20219, раздел 4	Аппараты отопительные бытовые газовые бытовые с водяным контуром	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					Давление газа	(0-60) кПа
					- герметичность газового контура (тракта коммуникаций)	Выдержал/ не выдержал
					- прочность и плотность теплообменника аппарата и водоведущих деталей	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура сред	(0+120) °С
					- розжиг (зажигание), распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивый/ неустойчивый пламени
					- срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания	Срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с

1	2	3	4	5	6	7
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- температура продуктов сгорания	(1-600) °C
					- температура воздуха	(0,1-50) °C
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует
159	ГОСТ 32441 (EN 461:1999), раздел 6	Аппараты отопительные бездымоходные (обогреватели)	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					Давление газа	(0-60) кПа
					- герметичность газовых контуров	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура различных частей аппарата	(-30++400) °C
					- розжиг (зажигание), распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивости/ неустойчивость пламени
					- испытания ветром	Пламя стабильно/не стабильно
					- срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания	Срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub>	(0-99,9) %
					- температура воздуха	(0,1-50) °C
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует
160	ГОСТ 32447, раздел 7	Конвекторы газовые отопительные	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					Давление газа	(0-60) кПа
					- герметичность газового контура, контура продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура различных частей аппарата	(-30++400) °C
					- розжиг (зажигание), перекрестное зажигание, распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивости/ неустойчивость пламени
					- испытания ветром	Пламя стабильно/не стабильно
					- срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания	Срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub>	(0-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура продуктов сгорания	(1-600) °C

1	2	3	4	5	6	7
					- температура воздуха	(0,1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Расход газа	(0,016-40) м³/ч
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует
161	ГОСТ 32451, раздел 7	Аппараты отопительные газовые	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					Давление газа	(0-60) кПа
					- герметичность газового контура (тракта коммуникаций), контура продуктов сгорания и отвода продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура различных частей аппарата	(-30++400) °С
					- розжиг (зажигание), перекрестное зажигание, распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ неустойчивость пламени
					- испытания ветром	Пламя стабильно/не стабильно
					- срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания	Срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура продуктов сгорания	(1-600) °С
					- температура воздуха	(0,1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Расход газа	(0,016-40) м³/ч
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует
162	СТБ EN 778, раздел 6	Воздухонагреватели газовые с принудительной конвекцией	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					Давление газа	(0-60) кПа
					- герметичность газовой коммуникации, коммуникации продуктов сгорания, отвод продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура различных частей	(-30++400) °С
					- розжиг (зажигание), распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ неустойчивость пламени
					- испытания ветром	Пламя стабильно/не стабильно
					- срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания	Срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с

1	2	3	4	5	6	7
					- содержание оксида углерода CO - содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub> - содержание оксидов азота NOx - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура продуктов сгорания - температура воздуха - КПД Расход газа Конструкция, комплектность Маркировка и инструкция	(0-10000) ppm; (0-1) % (0-99,9) % (0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (0,1-50) °C (0,1-99,9) % (0,016-40) м <sup>3</sup> /ч Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
163	СТБ EN 1319, раздел 4, 5, 7	Воздуонагреватели газовые с принудительной конвекцией	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры Входное соединение Давление газа - герметичность газовой коммуникации, коммуникации продуктов сгорания, отвод продуктов сгорания - тепловая мощность, расчетом - температура деталей - розжиг (зажигание), распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени) - испытания ветром - срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания - содержание оксида углерода CO - содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub> - содержание оксидов азота NOx - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура продуктов сгорания - температура воздуха - КПД Расход газа Конструкция, комплектность Маркировка и инструкция	(1-5000) мм (12,5-25) мм (0-60) кПа Выдержал/ не выдержал - (-30++400) °C Плавный розжиг/ не розжигается; устойчивость/ неустойчивость пламени Пламя стабильно/не стабильно Срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с (0-10000) ppm; (0-1) % (0-99,9) % (0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (0,1-50) °C (0,1-99,9) % (0,016-40) м <sup>3</sup> /ч Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
164	ГОСТ Р 51377, раздел 5	Конвекторы отопительные газовые бытовые	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры Входное соединение Давление газа - герметичность газового контура, контура продуктов сгорания и отвода продуктов сгорания - тепловая мощность, расчетом - температура (термостойкость) различных	(1-5000) мм (12,5-25) мм (0-60) кПа Выдержал/ не выдержал - (-30++400) °C

1	2	3	4	5	6	7
					частей аппарата - розжиг (зажигание), перекрестное зажигание, распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени) - испытания ветром - срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания - содержание оксида углерода CO - содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub> - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура продуктов сгорания - температура воздуха - КПД Расход газа Конструкция, комплектность Маркировка и инструкция	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ неустойчивость пламени Пламя стабильно/не стабильно Срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с (0-10000) ppm; (0-1) % (0-99,9) % (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (0,1-50) °C (0,1-99,9) % (0,016-40) м <sup>3</sup> /ч Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
165	ГОСТ Р 53635 (ЕН 778:1998), раздел 6	Газовые воздухонагреватели с принудительной конвекцией (генераторы теплого воздуха)	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры Входное соединение Давление газа - герметичность газового тракта и отвода продуктов сгорания - тепловая мощность, расчетом - температура различных частей прибора - розжиг (зажигание), распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени) - испытания ветром - срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания - содержание оксида углерода CO - содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub> - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура продуктов сгорания - температура воздуха - КПД Расход газа Конструкция, комплектность Маркировка и инструкция	(1-5000) мм (12,5-25) мм (0-60) кПа Выдержал/ не выдержал - (-30++400) °C Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ неустойчивость пламени Пламя стабильно/не стабильно срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с (0-10000) ppm; (0-1) % (0-99,9) % (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (0,1-50) °C (0,1-99,9) % (0,016-40) м <sup>3</sup> /ч Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
166	ГОСТ Р 54819 (ЕН 449:2002), раздел 6	Аппараты отопительные бытовые (обогреватели)	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры Входное соединение Давление газа - герметичность газового контура	(1-5000) мм (12,5-25) мм (0-60) кПа Выдержал/ не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура различных частей аппарата	(-30++400) °С
					- розжиг (зажигание), распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ неустойчивость пламени
					- испытания ветром	Пламя стабильно/не стабильно
					- срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания	срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0-99,9) %
					- температура продуктов сгорания	(1-600) °С
					- температура воздуха	(0,1-50) °С
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует
167	ГОСТ Р 54822 (ЕН 1319:2009), раздел 7	Воздуонагреватели газовые отопительные бытовые	28.52	7321 7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					Давление газа	(0-60) кПа
					- герметичность газового тракта, тракта продуктов сгорания, отвод продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура различных частей аппарата	(-30++400) °С
					- розжиг (зажигание), перекрестное зажигание, распространение пламени, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ неустойчивость пламени
					- испытания ветром при скорости ветра (2,5-12,5) м/сек (1-60) с	Пламя стабильно/не стабильно
					- срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания	срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура продуктов сгорания	(1-600) °С
					- температура воздуха	(0,1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
168	ГОСТ 31856 (EN 26:1997), раздел 10	Водонагреватели газовые мгновенного действия с атмосферными горелками (проточные водонагреватели)	27.52.12	8419	Геометрические параметры	4(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					- герметичность газового тракта, тракта сгорания, удаления продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- герметичность водяного контура	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура различных частей аппарата (ручки управления; пол; передняя, задняя, боковые стенки, крышка)	(-30++400) °C
					- зажигание, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость) пламени	Плавный розжиг/ не разжигается; стабильное/ не стабильное пламя, устойчивое/ не устойчивое пламя
					- проверка срабатывания автоматики безопасности (время зажигания, погасания, зажигания с задержкой)	Срабатывает/ не срабатывает
					- температура воды на выходе	(1-120) °C
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура продуктов сгорания	(1-600) °C
					- температура воздуха	(0,1-50) °C
					- КПД	(0,1-99,9) %
Расход газа	(0,016-40) <sup>3</sup> /ч					
Давление газа, воздуха	(0-60) кПа					
Конструкция	Соответствует / не соответствует					
Маркировка	Соответствует/ не соответствует					
169	СТБ EN 26	Водонагреватели проточные газовые бытовые, оборудованные атмосферными горелками	27.52.12	8419	Геометрические параметры	4(1-5000) мм
					Входное соединение	(12,5-25) мм
					- герметичность газового тракта, тракта сгорания, удаления продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- герметичность водяного контура	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура различных частей аппарата (ручки управления; пол; передняя, задняя, боковые стенки, крышка)	(-30++400) °C
					- зажигание, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость) пламени	Плавный розжиг/ не разжигается; стабильное/ не стабильное пламя, устойчивое/ не устойчивое пламя
					- проверка срабатывания автоматики безопасности (время зажигания, погасания, зажигания с задержкой)	Срабатывает/ не срабатывает
					- температура воды на выходе	(1-120) °C

1	2	3	4	5	6	7
					- содержание оксида углерода CO - содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub> - содержание оксидов азота NOx - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура продуктов сгорания - температура воздуха - КПД Расход газа Давление газа, воздуха Конструкция Маркировка	(0-10000) ppm; (0-1) % (0-99,9) % (0-5450) ppm; (0-9646.5) мг/кВтч (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (0,1-50) °C (0,1-99,9) % (0,016-40) м <sup>3</sup> /ч (0-60) кПа Соответствует / не соответствует Соответствует/ не соответствует
170	ГОСТ 11032, раздел 8	Аппараты водонагревательные емкостные газовые	27.52.14	8419	Геометрические параметры Входное соединение - герметичность газовых коммуникаций - герметичность водяного контура (прочность и плотность) - тепловая мощность, расчетом - температура ручек управления и поверхности кожуха - зажигание, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость) пламени - проверка срабатывания автоматики безопасности (время задержки погасания, зажигания, погасания, восстановление искры, отключения газа) - температура воды на выходе - содержание оксида углерода CO - содержание оксидов азота NOx - температура продуктов сгорания - температура воздуха - КПД Расход газа Давление газа Конструкция Маркировка и инструкция	(1-5000) мм (12,5-25) мм Выдержал/ не выдержал Выдержал/ не выдержал - (0-80) °C Плавный розжиг/ не разжигается; стабильное/ не стабильное пламя, устойчивое/ не устойчивое пламя Срабатывает/ не срабатывает (0,5-60) с (1-120) °C (0-10000) ppm; (0-1) % (0-5450) ppm; (0-9646.5) мг/кВтч (1-600) °C (0,1-50) °C (0,1-99,9) % (0,016-40) м <sup>3</sup> /ч (0-4) кПа Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
171	ГОСТ Р 54821, раздел 7, 8	Водонагреватели газовые емкостные для приготовления горячей воды	27.52.14	8419	Геометрические параметры Входное соединение - герметичность газового контура, контура горения, отвод продуктов сгорания - герметичность водяного контура - тепловая мощность, расчетом	(1-5000) мм (12,5-25) мм Выдержал/ не выдержал Выдержал/ не выдержал -

1	2	3	4	5	6	7
					<ul style="list-style-type: none"> <li>- температура ручек управления; боковых, передних, верхних стенок; пола)</li> <li>- зажигание, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость) пламени</li> <li>- ветроустойчивость пламени</li> <li>- проверка срабатывания автоматики безопасности (время задержки погасания, зажигания, погасания, восстановление искры, отключения газа)</li> <li>- температура воды на выходе</li> <li>- содержание оксида углерода CO</li> <li>- содержание двуокиси углерода CO<sub>2</sub></li> <li>- температура продуктов сгорания</li> <li>- температура воздуха</li> <li>- КПД</li> <li>Расход газа</li> <li>Давление газа</li> <li>Конструкция</li> <li>Маркировка и инструкция</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(0-80) °C</li> <li>Плавный розжиг/ не разжигается; стабильное/ не стабильное пламя, устойчивое/ не устойчивое пламя</li> <li>Устойчиво/ не устойчиво (0,2-3600) с</li> <li>Срабатывает/ не срабатывает (0,5-60) с</li> <li>(1-120) °C</li> <li>(0-10000) ppm; (0-1) %</li> <li>(0-99,9) %</li> <li>(1-600) °C</li> <li>(0,1-50) °C</li> <li>(0,1-99,9) %</li> <li>(0,016-40) м<sup>3</sup>/ч</li> <li>(0-4) кПа</li> <li>Соответствует/ не соответствует</li> <li>Соответствует/ не соответствует</li> </ul>
172	СТБ EN 89	Водонагреватели газовые емкостные для приготовления горячей воды	27.52.14	8419	<ul style="list-style-type: none"> <li>Геометрические параметры</li> <li>Входное соединение</li> <li>- герметичность газового тракта, тракта сгорания и отвод продуктов сгорания</li> <li>- герметичность водяного тракта</li> <li>- тепловая мощность, расчетом</li> <li>- температура ручек управления; боковых, передних, верхних стенок; пола)</li> <li>- зажигание, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость) пламени</li> <li>- ветроустойчивость пламени</li> <li>- проверка срабатывания автоматики безопасности (время задержки погасания, зажигания, погасания, восстановление искры, отключения газа)</li> <li>- температура воды на выходе</li> <li>- содержание оксида углерода CO</li> <li>- содержание двуокиси углерода CO<sub>2</sub></li> <li>- содержание O<sub>2</sub></li> <li>- температура продуктов сгорания</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1-5000) мм</li> <li>(12,5-25) мм</li> <li>Выдержал/ не выдержал</li> <li>Выдержал/ не выдержал</li> <li>-</li> <li>(0-80) °C</li> <li>Плавный розжиг/ не разжигается; стабильное/ не стабильное пламя, устойчивое/ не устойчивое пламя</li> <li>Устойчиво/ не устойчиво (0,2-3600) с</li> <li>Срабатывает/ не срабатывает (0,5-60) с</li> <li>(1-120) °C</li> <li>(0-10000) ppm; (0-1) %</li> <li>(0-99,9) %</li> <li>(0,1-21) %</li> <li>(1-600) °C</li> </ul>

1	2	3	4	5	6	7
					- температура воздуха	(0,1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0-4) кПа
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует
173	ГОСТ 16569, раздел 6, 7	Устройства газогорелочные для отопительных печей	27.52.20	7321 7322 8416	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Размер штуцера для подвода газа, размер присоединительной резьбы	(15-20) мм, (½-¾) дюйма
					- герметичность газовых коммуникаций	Герметичен/ не герметичен
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура поверхностей	(-30++400) °С
					- усилие нажатия пусковой кнопки или рычага	(0,005-0,1) кН
					- зажигание, стабильность (устойчивость) пламени	Плавный розжиг/ не разжигается; стабильное/ не стабильное пламя
					- проверка срабатывания автоматики безопасности, время	Срабатывает/ не срабатывает, (1-60) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub>	(0-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-11194,3) мг/м <sup>3</sup>
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- температура воздуха	(0,1-50) °С
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0-6) кПа
					Конструкция и материалы	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует
174	ГОСТ EN 303-3	Котлы газовые центрального отопления с горелкой газовой с принудительной подачей воздуха	25.21.12	8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Размер штуцера для подвода газа, воды	(15-400) мм
					- температура обратной и горячей воды	(1-120) °С
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура наружных поверхностей котла (боковых, верхней, передней, задней стенок, пола, дверец, ручек дверец) ручки управления	(-30++400) °С
					- зажигание, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ не устойчивость пламени
					- разрежение за котлом	± (1-150) гПа
					- проверка и время срабатывания автоматики безопасности	срабатывает/не срабатывает (1-60) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %

1	2	3	4	5	6	7
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °C
					- температура воздуха	(1-50) °C
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Электробезопасность	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и эксплуатационные документы	Соответствует/ не соответствует
175	СТБ EN 303-7, раздел 4 - 6	Котлы отопительные с газовыми горелками с принудительной подачей воздуха для центрального отопления	25.21.12	8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Размер штуцера для подвода газа, воды	(15-400) мм
					- герметичность газовых коммуникаций	Выдержал/ не выдержал
					- температура обратной и горячей воды	(1-120) °C
					- теплопроизводительность (тепловая мощность), расчетом	-
					- температура наружных поверхностей котла (боковых, верхней, передней, задней стенок, пола, дверец, ручек дверец) ручки управления	(-30 + +400) °C
					- розжиг, зажигание, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчиво/ не устойчиво пламени
					- разрежение за котлом	± (1-150) гПа
					- проверка и время срабатывания автоматики безопасности	срабатывает/не срабатывает (1-60) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °C
					- температура воздуха	(1-50) °C
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Электробезопасность	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и эксплуатационные документы	Соответствует/ не соответствует
176	СТБ EN 297	Котлы типа В, оснащенные атмосферными горелками	25.21.12	8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Размер штуцера для подвода газа, воды	(15-400) мм
					- герметичность газового контура, контура продуктов сгорания, подвода воздуха и отвода продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- герметичность (прочность и плотность) водяного контура (тракта)	Выдержал/ не выдержал

1	2	3	4	5	6	7
					- температура обратной и горячей воды	(1-120) °С
					- теплопроизводительность (тепловая мощность), расчетом	-
					- температура наружных поверхностей котла (боковых, верхней, передней, задней стенок, пола, дверец, ручек дверец) ручки управления	(-30++400) °С
					- зажигание, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчиво/ не устойчиво пламени
					- разрежение за котлом	± (1-150) гПа
					- проверка и время срабатывания автоматики безопасности	Срабатывает / не срабатывает (1-60) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °С
					- температура воздуха	(1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Электробезопасность	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и эксплуатационные документы	Соответствует/ не соответствует
177	СТБ EN 304	Котлы отопительные с топливораспылительными горелками	25.21.12	8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Размер штуцера для подвода газа, воды	(15-400) мм
					- температура обратной и горячей воды	(1-120) °С
					- теплопроизводительность (тепловая мощность), расчетом	-
					- температура наружных поверхностей котла (боковых, верхней, передней, задней стенок, пола, дверец, ручек дверец) ручки управления	(-30++400) °С
					- разрежение за котлом	± (1-150) гПа
					- проверка и время срабатывания автоматики безопасности	Срабатывает/не срабатывает (1-60) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °С

1	2	3	4	5	6	7
					- температура воздуха	(1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и эксплуатационные документы	Соответствует/ не соответствует
178	СТБ EN 483	Котлы центрального отопления с атмосферными горелками с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт (котлы типа С)	25.21.12	8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Размер штуцера для подвода газа, воды	(15-400) мм
					- герметичность газового контура, контура продуктов сгорания, подвода воздуха и отвода продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- герметичность (прочность и плотность) водяного контура (тракта)	Выдержал/ не выдержал
					- температура обратной и горячей воды	(1-120) °С
					- теплопроизводительность (тепловая мощность), расчетом	-
					- температура наружных поверхностей котла (боковых, верхней, передней, задней стенок, пола, дверец, ручек дверец) ручки управления	(-30++400) °С
					- зажигание, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ не устойчивость пламени
					- разрежение за котлом	± (1-150) гПа
					- проверка и время срабатывания автоматики безопасности	Срабатывает/не срабатывает (1-60) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °С
					- температура воздуха	(1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Электробезопасность	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и эксплуатационные документы	Соответствует/ не соответствует
179	СТБ EN 656	Котлы центрального отопления с атмосферными горелками с номинальной тепловой мощностью свыше 70 кВт, но не более 300 кВт (котлы типа В)	25.21.12	8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Размер штуцера для подвода газа, воды	(15-400) мм
					- герметичность газового контура, контура продуктов сгорания, подвода воздуха и отвода продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- герметичность (прочность и плотность) водяного контура (тракта)	Выдержал/ не выдержал
					- температура обратной и горячей воды	(1-120) °С

1	2	3	4	5	6	7
					- теплопроизводительность (тепловая мощность), расчетом	-
					- температура наружных поверхностей котла (боковых, верхней, передней, задней стенок, пола, дверец, ручек дверец) ручки управления	(-30++400) °C
					- зажигание, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость пламени)	Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ не устойчивость пламени
					- разряжение за котлом	± (1-150) гПа
					- проверка и время срабатывания автоматики безопасности	срабатывает/не срабатывает (1-60) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-800) °C
					- температура воздуха	(1-50) °C
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Электробезопасность	Соответствует/ не соответствует
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и эксплуатационные документы	Соответствует/ не соответствует
180	СТБ EN 677, раздел 4, 5, 7	Котлы газовые для центрального отопления с номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт	25.21.12	8403	- температура обратной и горячей воды	(1-120) °C
					- теплопроизводительность, расчетом	-
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-800) °C
					- температура воздуха	(1-50) °C
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и эксплуатационные документы	Соответствует/ не соответствует
181	СТБ EN 13836	Котлы отопительные газовые для центрального отопления (котлы типа В с номинальной тепловой мощностью свыше 300 кВт, но не более 1000 кВт)	25.21.12	8403	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Размер штуцера для подвода газа, воды	(15-400) мм
					- герметичность газового тракта, тракта сгорания, тракта отвода продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- герметичность (прочность и плотность) водяного тракта	Выдержал/ не выдержал
					- температура обратной и горячей воды	(1-120) °C
					- теплопроизводительность (тепловая мощность), расчетом	-

1	2	3	4	5	6	7
					- температура наружных поверхностей котла (боковых, верхней, передней, задней стенок, пола, дверец, ручек дверец) ручки управления - зажигание (розжиг), перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость пламени) - разрежение за котлом - проверка и время срабатывания автоматики безопасности - содержание оксида углерода CO - содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub> - содержание оксидов азота NOx - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов) - температура воздуха - КПД Электробезопасность Конструкция, комплектность Маркировка и эксплуатационные документы	(-30++400) °C Плавный розжиг/ не разжигается; устойчивость/ не устойчивость пламени ± (1-150) гПа Срабатывает/не срабатывает(1-60) с (0-10000) ppm; (0-1) % (0,1-99,9) % (0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (1-50) °C (0,1-99,9) % Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
182	ГОСТ Р 54447 (ЕН 419-2:2006); раздел 7	Газовые нагреватели для лучистого верхнего отопления.	28.21.11	7322 8416	Геометрические параметры Напряжение - герметичность газопроводящих частей - тепловая нагрузка, расчетом - температура стенок и покрытий, элементов конструкции - розжиг, горение, - стабильность пламени - проверка срабатывания автоматики безопасности, время срабатывания - содержание оксида углерода CO - содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub> - содержание оксидов азота NOx - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура продуктов сгорания - температура воздуха - лучистый КПД, расчетом Расход газа Давление газа Конструкция, комплектность Маркировка и инструкции (руководство)	(1-5000) мм (1 – 600) В Выдержал/не выдержал - (-30++400) °C Плавный розжиг/ не разжигается Пламя стабильное/ не стабильное Срабатывает/не срабатывает(0,2-3600) с (0-10000) ppm; (0-1) % (0,1-99,9) % (0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (1-50) °C - (0,016-40) м <sup>3</sup> /ч (0-60) кПа Соответствует/не соответствует Соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
183	ГОСТ Р 54449 (ЕН 416-2:2006), раздел 7	Трубчатые газовые нагреватели	28.99.39	7322 7321	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Напряжение	(1 – 600) В
					- герметичность газового контура, контура сгорания и правильное удаление продуктов сгорания	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	(5-250) кВт
					- предельные температуры	(-30++400) °С
					- зажигание, перекрестное зажигание, устойчивость пламени	Зажигается/ не зажигается; устойчивость/ не устойчивость пламени
					- проверка срабатывания автоматики безопасности, время	срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура продуктов сгорания	(1-600) °С
					- температура воздуха	(1-50) °С
					- лучистый КПД, расчетом	-
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0-60) кПа
Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует					
Маркировка и инструкции	Соответствует/ не соответствует					
184	СТБ EN 621, раздел 4, 5, 6, 7	Теплогенераторы газовые с принудительной конвекцией	28.99.39	7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Соединения подключения	(12,5-200) мм
					Параметры безопасности:	
					- герметичность газовых коммуникаций, каналов для отвода продуктов сгорания и свободный выход продуктов сгорания	Выдержал/не выдержал
					- прочность теплообменника	Выдержал/ не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура передней и верхней панелей, боковых стенок, деталей конструкции (аппарата)	(-30++400) °С
					- розжиг, воспламенение, стабильность (устойчивость) пламени	Плавный розжиг/ не разжигается; пламя стабильное/ не стабильное
					- проверка срабатывания автоматики безопасности, время	срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %					
- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)					

1	2	3	4	5	6	7
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °С
					- температура воздуха	(1-50) °С
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Потери тепла от химической неполноты сгорания	(0,1-0,4) %
					Расход газа	(0,016-40) м³/ч
					Давление газа	(0-100) кПа
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкции	Соответствует/ не соответствует
185	ГОСТ Р 55202 (EN 12669:2000), раздел 7	Воздуонагреватели газовые смесительные	28.99.39	7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Соединения подключения	(12,5-200) мм
					- герметичность газового тракта	Выдержал/не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура передней и верхней панелей, боковых стенок, деталей конструкции (аппарата)	(-30++400) °С
					- розжиг, воспламенение, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость) пламени	Плавный розжиг/ не разжигается; пламя стабильное/ не стабильное
					- проверка срабатывания автоматики безопасности, время	срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NO	(0-5000) ppm; (0-0,5) %
					- содержание NO <sub>2</sub>	(0-1000) ppm; (0-0,1) %
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °С
					- температура воздуха	(1-50) °С
					Расход газа	(0,016-40) м³/ч
					Давление газа	(0-100) кПа
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкции	Соответствует/ не соответствует
186	ГОСТ Р 55203 (EN 525:2009), раздел 7	Воздуонагреватели газовые смесительные	28.99.39	7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Соединения подключения	(12,5-200) мм
					- герметичность газового тракта	Выдержал/не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура передней и верхней панелей, боковых стенок, деталей конструкции (аппарата)	(-30++400) °С
					- розжиг, воспламенение, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость) пламени	Плавный розжиг/ не разжигается; пламя стабильное/ не стабильное

1	2	3	4	5	6	7
					- проверка срабатывания автоматики безопасности, время	срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NO	(0-5000) ppm; (0-0,5) %
					- содержание NO <sub>2</sub>	(0-1000) ppm; (0-0,1) %
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °C
					- температура воздуха	(1-50) °C
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0-100) кПа
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкции	Соответствует/ не соответствует
187	ГОСТ Р 55204 (EN 1020:2009), раздел 7	Воздухонагреватели небытовые газовые конвективные, оборудованные вентилятором для подачи воздуха на горение или отвода продуктов сгорания, с номинальной тепловой мощностью не более 300 кВт	28.99.39	7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Соединения подключения	(12,5-200) мм
					- герметичность газового тракта, тракта продуктов сгорания и свободный выход продуктов сгорания	Выдержал/не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- температура передней и верхней панелей, боковых стенок, деталей конструкции (аппарата)	(-30++400) °C
					- зажигание, перекрестный розжиг, стабильность пламени	Плавный розжиг/ не разжигается; пламя стабильное/ не стабильное
					- проверка срабатывания автоматики безопасности, время	срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NO <sub>x</sub>	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °C
					- температура воздуха	(1-50) °C
					- КПД	(0,1-99,9) %
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0-100) кПа
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкции	Соответствует/ не соответствует
188	ГОСТ 32430 (EN 1596:1998), раздел 6	Воздухонагреватели смесительные передвижные и переносные небытового назначения с принудительной конвекцией	28.99.39	7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Соединения подключения	(12,5-200) мм
					Параметры безопасности:	
					- герметичность газовых контуров	Выдержал/не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-

1	2	3	4	5	6	7
					- температура передней и верхней панелей, боковых стенок, деталей конструкции (аппарата) - розжиг, воспламенение, перекрестное зажигание, стабильность (устойчивость) пламени - проверка срабатывания автоматики безопасности, время - содержание оксида углерода CO - содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub> - температура воздуха Расход газа Давление газа Конструкция, комплектность Маркировка и инструкции	(-30++400) °C Плавный розжиг/ не разжигается, пламя стабильное/ не стабильное Срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с (0-10000) ppm; (0-1) % (0,1-99,9) % (1-50) °C (2,5-40) м <sup>3</sup> /ч (0-10) кПа Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует
189	ГОСТ 32445 (EN 621:2009)	Воздухонагреватели газовые отопительные небытового назначения с принудительной конвекцией, без вспомогательного вентилятора горелок	28.99.39	7322 8415	Геометрические параметры Соединения подключения - герметичность газового тракта, тракта продуктов сгорания и полнота отвода продуктов сгорания - тепловая мощность, расчетом - температура передней и верхней панелей, боковых стенок, деталей конструкции (аппарата) - зажигание, распространение пламени, устойчивость пламени - проверка срабатывания автоматики безопасности, время - содержание оксида углерода CO - содержание двуоксида углерода CO <sub>2</sub> - содержание оксидов азота NOx - содержание O <sub>2</sub> - коэффициент избытка воздуха - температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов) - температура воздуха - КПД Расход газа Давление газа Конструкция, комплектность Маркировка и инструкции	(1-5000) мм (12,5-200) мм Выдержал/не выдержал - (-30++400) °C Плавный розжиг/ не разжигается; пламя стабильное/ не стабильное срабатывает/не срабатывает (0,2-3600) с (0-10000) ppm; (0-1) % (0,1-99,9) % (0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч (0,1-21) % (0,5-3,0) (1-600) °C (1-50) °C (0,1-99,9) % (0,016-40) м <sup>3</sup> /ч (0-10) кПа Соответствует/ не соответствует Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
190	ГОСТ EN 1196, раздел 6	Воздухонагреватели газовые	28.99.39	7322 8415	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Соединения подключения	(12,5-200) мм
					- герметичность контура сгорания, частей проводящих конденсат	Выдержал/не выдержал
					- тепловая мощность, расчетом	-
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-1) %
					- КПД	(0,1-99,9) %
					- температура уходящих продуктов сгорания (уходящих газов)	(1-600) °C
					- температура воздуха	(1-50) °C
					Потери тепла от химической неполноты сгорания	(0,1-0,4) %
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0-100) кПа
					Конструкция, комплектность	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкции	Соответствует/ не соответствует
191	СТБ EN 676	Горелки газовые автоматические с принудительной подачей воздуха	28.21.11 28.99.39	8416	Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Напряжение	(1 – 600) В
					- внешняя герметичность горелки	Выдержал/ не выдержал
					- надежность пуска и розжига (стабильность)	Пуск-розжиг/ отсутствие
					- время продувки и пуска горелки	(0,2-3600) с
					- устойчивость пламени	Устойчиво/ не устойчиво
					- срабатывание средств автоматизации за время	Срабатывает / не срабатывает (0,2-3600) с
					Параметры, характеристики горелки:	
					- тепловая мощность горелки, расчетом	-
					- коэффициент рабочего регулирования горелки, расчетом	-
					- расходные и регулировочные характеристики, расчетом	-
					- содержание оксида углерода CO	(0-10000) ppm; (0-17700) мг/кВтч;
					- содержание двуокиси углерода CO <sub>2</sub>	(0,1-99,9) %
					- содержание оксидов азота NOx	(0-5450) ppm; (0-9646,5) мг/кВтч;
					- содержание O <sub>2</sub>	(0,1-21) %
					- коэффициент избытка воздуха	(0,5-3,0)
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Давление газа	(0-60) кПа
					Температура поверхностей элементов горелок	(-30++400) °C
					Конструкция, комплектность	Соответствует/не соответствует
Маркировка и инструкции	Соответствует/не соответствует					
192	ГОСТ 21805, раздел 5	Регуляторы давления для сжиженных углеводородных газов давлением до 1,6 МПа	28.14.11 28.29.70	7321 8481	Геометрические параметры	(12,5-150) мм
					Рабочее давление на входе и на выходе	(0-1,6) МПа
					Объемный расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч

1	2	3	4	5	6	7
					Масса	(0,25-0,33) кг
					Герметичность деталей	Выдержал/ не выдержал
					Фиксация рукоятки управления	Закрыто/ открыто
					Конструкция	Соответствует/ не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/ не соответствует
193	ГОСТ 32028 (EN 161:2001), раздел 8	Клапаны автоматические отсечные для газовых горелок и аппаратов	28.14.11 28.29.70	8481 8481 8481 9032	Геометрические параметры	(6-400) мм
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал
					- крутящий момент	(15-400) Н·м
					- изгибающий момент	(5-1000) Н·м
					- расход	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					- время закрытия	(0,2-3600) с
					- давление	(0-2,5) МПа
					Испытание царпаньем с усилием 10Н	Прочно/ не прочно
					Конструкция	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
194	ГОСТ 32029 (EN 257:1992), раздел 7	Термостаты (терморегуляторы) механические для газовых приборов	28.14.11 28.29.70	8481 8481 8481 9032	Геометрические параметры	(6-400) мм
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал
					- крутящий момент	(15-400) Н·м
					- изгибающий момент	(5-1000) Н·м
					- время срабатывания	(0,2-3600) с
					- давление	(0-2,5) МПа
					Испытание царпаньем с усилием 10Н	Прочно/ не прочно
					Расход	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Конструкция	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
195	ГОСТ 32032 (EN 1106:2010), раздел 5, 8	Краны для газовых аппаратов	28.14.11 28.29.70	8481 8481 8481 9032	Геометрические параметры	(6-400) мм
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал
					- крутящий момент	(15-400) Н·м
					- изгибающий момент	(5-1000) Н·м
					- давление	(0-4) МПа
					Испытание царпаньем с усилием 10Н	Прочно/ не прочно
					Расход	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Конструкция	Соответствует/не соответствует
					Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
196	ГОСТ Р 51843 (EN 125:1991/A1:1996), раздел 8	Термоэлектрические устройства контроля пламени	28.14.11 28.29.70	8481 8481 8481 9032	Геометрические параметры	(6-400) мм
					Параметры безопасности:	
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал
					- крутящий момент	(15-400) Н·м
					- изгибающий момент	(5-1000) Н·м
					- время срабатывания	(0,2-3600) с
					- давление	(0-2,5) МПа
					Испытание царпаньем с усилием 10Н	Прочно/ не прочно
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Конструкция	Соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
197	СТБ EN 13611	Устройства обеспечения безопасности и устройства управления газовыми горелками и газовыми приборами	28.14.11 28.29.70	8481 8481 8481 9032	Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
					Геометрические параметры	(6-400) мм
					- герметичность (внешняя, внутренняя)	Выдержал/ не выдержал
					- крутящий момент	(15-400) Н·м
					- изгибающий момент	(5-1000) Н·м
					- время срабатывания	(0,2-3600) с
					- давление	(0-2,5) МПа
					Испытание царапанием с усилием 10Н	Прочно/ не прочно
					Расход газа	(0,016-40) м <sup>3</sup> /ч
					Конструкция	Соответствует/не соответствует
198	ГОСТ Р 52209 (DIN 3384:1998-05), раздел 3	Соединения - шланги стальные гибкие для газовых горелок и аппаратов.	---	8307 8307	Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
					Геометрические параметры	(1-5000) мм
					Масса	(0,5-5) кг
					Герметичность	Выдержал/ не выдержал
					Прочность	Выдержал/ не выдержал
199	ГОСТ Р 53677 (ISO 16812:2007) раздел 8	Стальные кожухотрубчатые теплообменные аппараты	25.29.11 25.30.12 25.30.22 28.12.20 28.13.1 28.25.11 28.29.11 28.29.12 28.29.41 28.95.10 28.93.17 28.93.32 28.92.40 28.95.11 28.99.39 28.99.52	7304 7307 7309 7310 7311 7611 7613 3916 3917 3921 3926 8405 8414 8417 8418 8419 8421 8424 8468 8479 7019	Маркировка и инструкция	Соответствует/не соответствует
					Геометрические параметры (габаритные, установочные и присоединительные, размеры)	(1-60000) мм
					Резьба	Годна/ не годна
					Толщина	(0,8-30) мм
					- качество сварных соединений	дефекты/нет дефектов
					- наличие расчета на прочность	имеется/не имеется
					Гидравлические (пневматические) испытания на прочность и герметичность	выдержал/не выдержал
					Пробное давление испытания	(0 - 1000) кг/см <sup>2</sup>
					Температура воды гидравлического испытания	(1-120) °С
					Время выдержки сосуда под пробным давлением	(20-120) мин
					Пробное давление пневматического испытаний	(0 - 1000) кг/см <sup>2</sup>
					Качество поверхности и покрытия	Соответствует/ не соответствует
					Изготовление сваркой, сборкой	Соответствует/ не соответствует
					- температура	(-40++85) °С
					- влажность	(3-97) %
					- давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.
					- скорость движения воздуха	(0,1+20) м/с
					Конструкция, материалы	Соответствует/ не соответствует
					Комплектность, документация	Соответствует/ не соответствует
					Консервация, упаковка	Соответствует/ не соответствует
Маркировка клеймение	Соответствует/ не соответствует					

## 446435, Самарская область, г. Кинель, ул. Промышленная, 5, здание административно-бытового корпуса, литер 4п, 2 этаж

№ 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			
200	ГОСТ 5904, п.1	Изделия кондитерские	-	-	Масса нетто	(0-5000) г			
201	ГОСТ 25288				Массовая доля ксилита, сорбита	(2,0-10,0) %			
202	ГОСТ 31766, п.6.2	Меды монофлорные	-	-	Содержание доминирующих пыльцевых зерен	(30,0-100,0) %			
203	ГОСТ 21179, п.6.1	Воск пчелиный	-	-	Отбор и подготовка проб	-			
204	ГОСТ 21179, п.6.2				Цвет, запах, структура (в изломе)	соответствует /не соответствует			
205	ГОСТ 21179, п.6.4				Массовая доля механических примесей	(0,001-1,0) %			
206	ГОСТ 21179, п.6.7				Фальсифицирующие примеси	наличие / отсутствие			
207	ГОСТ 21179, п.6.9				Показатель преломления	(1,400-1,500)			
208	ГОСТ 21179, п.6.11				Кислотное число	(0,08-42,0) мг КОН /г			
209	ГОСТ 21179, п.6.12				Число омыления	(0,4-202) мг КОН /г			
210	ГОСТ 21179, п.6.13				Эфирное число	(0,3-160) мг КОН /г			
211	ГОСТ 21179, п.6.14				Иодное число	(0,08-40,0) г J2 / 100 г			
212	ГОСТ 28886, п.3.1				Прополис	-	-	Отбор и подготовка проб	-
213	ГОСТ 28886, п.6.5							Внешний вид, цвет, запах, вкус, консистенция, структура	соответствует /не соответствует
214	ГОСТ 28886, п.6.6	Окисляемость (подлинность)	(1,0-60,0) с						
215	ГОСТ 28886, п.6.7	Массовая доля механических примесей	(0,01-40,00) %						
216	ГОСТ 28886, п.6.8	Массовая доля воска	(0,01-50,00) %						
217	ГОСТ 28886, п.6.10	Массовая доля флавоноидных и других фенольных соединений	(0,1-10,0) %						
218	ГОСТ 28886, п.6.11-6.12	Иодное число	(0,1-70,0) %						
219	ГОСТ 28886, п.6.11-6.12	Количество окисляемых веществ в 1 см3 раствора окислителя на 1 мг прополиса	(0,0-1,2) мг/см3						
220	ГОСТ 28887, п.3.1	Пыльцевая обложка	-	-	Отбор и подготовка проб	-			
221	ГОСТ 28887, п.6.8				Массовая доля влаги	(0,1-20,0) %			
222	ГОСТ 28887, п.6.10				Концентрация водородных ионов (рН)	(1,00-10,00) ед. рН			
223	ГОСТ 28887, п.6.11				Массовая доля сырого протеина	(0,1-100,0) %			
224	ГОСТ 28887, п.6.14				Массовая доля сырой золы	(0,03-1,20) %			
225	ГОСТ 28887, п.6.13				Массовая доля минеральных примесей	(0,0-1,2) %			
226	ГОСТ 28887, п.6.9				Массовая доля флавоноидных и других фенольных соединений	(0,1-5,0) %			
227	ГОСТ 28887, п.6.3				Окисляемость (подлинность)	(1,0-60,0) с			
228	ГОСТ 28888, п. 6.4	Молочко маточное пчелиное	-	-	Отбор проб	-			
229	ГОСТ 28888, п. 6.5				Подготовка проб	-			
228	ГОСТ 28888, п. 6.5				Внешний вид, консистенция, цвет, запах, вкус, наличие механических примесей, признаки брожения	-			
229	ГОСТ 28888, п.6.6	Массовая доля воды	(0,05-30,0) %						
229	ГОСТ 28888, п.6.6	Массовая доля сухих веществ	(25,0-40,0) %						

1	2	3	4	5	6	7
230	ГОСТ 28888, п.6.7	Молочко маточное пчелиное	-	-	Окисляемость (подлинность)	(1,0-60,0) с
231	ГОСТ 28888, п. 6.8				Концентрация водородных ионов (pH)	(1,00-10,00) ед. pH
232	ГОСТ 28888, п.6.9				Массовая доля деценовых кислот	(3,0-9,0) %
233	ГОСТ 28888, п.6.10				Массовая доля восстанавливающих сахаров	(1,0-40,0) %
					Массовая доля сахарозы	(1,0-12,0) %
234	ГОСТ 28888, п.6.11				Массовая доля сырого протеина	(0,1-100,0) %
235	ГОСТ 28888, п.6.12				Массовая доля воска	(0,10-70,00) %
236	ГОСТ 28888, п.6.13				Флюоресценция	соответствует / не соответствует
237	ГОСТ 31767, п.6.1	Молочко маточное пчелиное адсорбированное	-	-	Отбор и подготовка проб	-
238	ГОСТ 31767, п.6.2				Внешний вид, цвет, консистенция	соответствует /не соответствует
239	ГОСТ 31767, п.6.3				Запах, вкус	соответствует /не соответствует
240	ГОСТ 31767, п.6.4				Массовая доля воды	(0,06-30,0) %
241	ГОСТ 31767, п.6.5				Окисляемость (подлинность)	(1,0-60,0) с
242	ГОСТ 31767, п.6.7				Концентрация водородных ионов (pH)	(1,00-10,00) ед. pH
243	ГОСТ 31767, п.6.8				Массовая доля деценовых кислот	(3,0-9,0) %
244	ГОСТ 31767, п.6.9				Массовая доля сырого протеина	(0,1-100,0) %
245	ГОСТ 31769	Мед	-	-	Микроскопические показатели: частота встречаемости падевых элементов и пыльцевых зерен растений	соответствует /не соответствует
246	ГОСТ 31776, п.6.1	Перга	-	-	Отбор и подготовка проб	-
247	ГОСТ 31776, п.6.2				Внешний вид, цвет, пораженность восковой молью, наличие посторонних примесей	соответствует /не соответствует
					Запах, вкус	соответствует /не соответствует
248	ГОСТ 31776, п.6.3				Массовая доля воды	(0-36) %
249	ГОСТ 31776, п.6.4				Окисляемость (подлинность)	(1,0-60,0) с
250	ГОСТ 31776, п.6.5				Концентрация водородных ионов (pH)	(1,00-10,00) ед. pH
251	ГОСТ 31776, п.6.6				Массовая доля флавоноидных и других фенольных соединений	(0,1-5,0) %
					Массовая доля сырого протеина	(0,1-100,0) %
252	ГОСТ 31776, п.6.7				Массовая доля воска	(0,1-50,0) %
253	ГОСТ 31776, п.6.8				Влажность	(0,1-3,0) %
254	ГОСТ 31776, п.6.9	Воск пчелиный	-	-	Качественная реакция на неомыляемые вещества	Раствор мутный – содержание более 1 %
255	ГОСТ 31920				Массовая доля неомыляемых веществ воска	(2,00-7,00) %
256	ГОСТ 32476, п.5.1	Молочко маточное пчелиное	-	-	Массовая доля восстанавливающих сахаров	(20,00-40,00) %
257	ГОСТ 32476, п.5.2				Массовая доля общих сахаров	(20,00-43,00) %
					Массовая доля сахарозы	(1,00-12,00) %
258	ГОСТ 33919	Воск пчелиный	-	-	Внешний вид, цвет, запах, структура (в изломе)	соответствует /не соответствует
259	ГОСТ Р 54377, п.6.2				Фальсифицирующие примеси	наличие / отсутствие
260	ГОСТ Р 54377, п.6.3				Массовая доля углеводородов	(11,00-20,00) %
261	ГОСТ Р 54377, п.6.4	Прополис	-	-	Массовая доля флавоноидных и других фенольных соединений	(0,1-10,0) %
262	ГОСТ Р 55312				Массовая доля деценовых кислот	(3,0-9,0) %
263	ГОСТ Р 55314	Прополис	-	-	Массовая доля деценовых кислот	(3,0-9,0) %

1	2	3	4	5	6	7
264	ГОСТ 8756.1, п.2	Продукты пищевые консервированные	-	-	Внешний вид, цвет, запах, консистенция, вкус, посторонние примеси	соответствует/ не соответствует
265	ГОСТ 8756.1, п. 3				Масса нетто	(0,01-5,0) кг
266	ГОСТ 8756.1, п. 4				Массовая доля составных частей (их соотношение)	(0,1-100,0) %
267	ГОСТ 8756.22	Продукты переработки плодов и овощей	-	-	Массовая доля каротина	(0,0001-0,05) %
268	ГОСТ 13340.1, п. 2	Овощи сушеные	-	-	Масса нетто	(0,1-5000) г
269	ГОСТ 13340.1, п. 4				Крупность помола	(0,0001-100,0) %
270	ГОСТ 13340.1, п. 6				Массовая доля составных частей (их соотношение)	(0,1-100,0) %
271	ГОСТ 13340.1, п. 8				Продолжительность разваривания	(1 – 60) мин.
272	ГОСТ 13340.2, п. 3	Овощи сушеные	-	-	Массовая доля металломагнитных (металлических) примесей	(0,0001-1,0) %
273	ГОСТ 13340.2, п.4				Зараженность вредителями хлебных запасов	наличие / отсутствие
274	ГОСТ 25555.3, п.3	Продукты переработки плодов и овощей	-	-	Массовая доля минеральных примесей	(0,0001-5,0) %
275	ГОСТ 25555.3, п.4				Массовая доля минеральных примесей, нерастворимых в соляной кислоте	(0,0001-5,0) %
276	ГОСТ 25555.4, п.2				Массовая доля золы	(0,001-10,0) %
277	ГОСТ 25555.4, п.3				Щелочность общей золы	(5-80) см <sup>3</sup> HCl/100 г
278	ГОСТ 25555.4, п.4				Щелочность водорастворимой золы	(5-80) см <sup>3</sup> HCl/100 г
279	ГОСТ 28038, п.5				Массовая концентрация патулина	от 10 мкг/дм <sup>3</sup>
280	ГОСТ 29206				Массовая доля ксилита, сорбита	(4,0-80,0) %
281	ГОСТ 30710, п.5				Массовая доля фосфорорганических пестицидов:	
					- паратион-метила, малатиона	(0,004-0,04) мг/кг
					- диазинона, фозалона, диметсата	(0,002-0,04) мг/кг (0,01-0,2) мг/кг
282	ГОСТ Р 51432	Соки фруктовые и овощные	-	-	Массовая доля золы	(1,0-15) г/кг
283	ГОСТ Р 51436				Общая щелочность золы	(5-80) ммоль NaOH/дм <sup>3</sup>
284	ГОСТ Р 51438				Массовая доля общего азота	(300-2000) мг/кг
285	ГОСТ 33437	Продукция соковая	-	-	Массовая доля хлоридов	(0,01-10) г/дм <sup>3</sup>
286	ГОСТ Р 51440	Сок яблочный, сок яблочный концентрированный и напитки, содержащие яблочный сок	-	-	Массовая концентрация патулина	от 25 мкг/дм <sup>3</sup>
288	ГОСТ Р 51443	Соки фруктовые и овощные	-	-	Массовая концентрация (массовая доля) каротиноидов	(1-60) мг/дм <sup>3</sup> (мг/кг)
289	ГОСТ Р 51938				Массовая концентрация сахарозы	(1,0-80) г/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
290	ГОСТ 33276, п.7	Продукция соковая	-	-	Плотность	(1,00000-1,40000) г/см <sup>3</sup> (1000-1400) кг/м <sup>3</sup>
291	ГОСТ 32223				Массовая концентрация (массовая доля) общего и водорастворимого пектина	(70,0-3500) мг/дм <sup>3</sup> (250-3500) млн <sup>-1</sup>
292	ГОСТ 33313				Формальное число	(1,0-30,0) см <sup>3</sup> раствора с(NaOH)=0,1 моль/дм <sup>3</sup> на 100 см пробы
293	ГОСТ 33438				Массовая концентрация пролина	(5-500) мг/дм <sup>3</sup>
294	ГОСТ 34127				Массовая доля титруемых кислот	(0,1-35,0) %
295	ГОСТ Р 55624, п.8.12	Десерты взбитые замороженные фруктовые, овощные и фруктово-овощные	-	-	Взбитость	(30-110) %
296	ГОСТ Р 55625, п.8.12				Взбитость	(0-30) %
297	ГОСТ 32080, п.5.2	Изделия ликероводочные	-	-	Внешний вид, цвет, оттенок, интенсивность окраски, вкус, аромат (букет), прозрачность, посторонние включения, наличие осадка, пенистые и игристые свойства	-
298	ГОСТ 31760, приложение В	Масло соевое	-	-	Энергетическая ценность	-
299	ГОСТ 10766, приложение 2	Масло кокосовое	-	-	Число Рейхерта-Мейссля	(5,0-10,0)
300	ГОСТ 10766, приложение 3				Число Поленске	(15,0-20,0)
301	ГОСТ 10766, п. 11				Температура плавления	(18-35) °С
302	ГОСТ 5474	Масла растительные	-	-	Массовая доля золы	(0,001 – 1,0) %
303	ГОСТ 5485				Качественная реакция на минеральные кислоты	присутствие / отсутствие
304	ГОСТ 5487				Качественная реакция на хлопковое масло	присутствие более 1% / отсутствие
305	ГОСТ 5488				Качественная реакция на кунжутное масло	красная окраска – присутствие более 1 %; розовая окраска – присутствие 0,5-1% , желтая / желто-коричневая окраска - отсутствие
306	ГОСТ ISO 6320	Жиры и масла животные и растительные	-	-	Показатель преломления	(1,300-1,720)
307	ГОСТ ISO 10539				Щелочность	(5,0-2000) мг/кг
308	ГОСТ Р ИСО 27107				Перекисное число	(0,1-30) ммоль активного кислорода/кг
309	ГОСТ 26809*	Молоко и молочные продукты	-	-	Отбор и подготовка проб	-
310	ГОСТ Р 51470	Казеины и казеинаты	-	-	Массовая доля белка	(50,0-99,9) %
311	ГОСТ 31976	Йогурты и продукты йогуртные	-	-	Титруемая кислотность	(50-180) <sup>o</sup> Т
312	ГОСТ Р 55331	Молоко и молочные продукты	-	-	Массовая доля кальция	(0,100-1,500) %
313	ГОСТ Р 51458	Сыр и сыр плавленый	-	-	Массовая доля общего фосфора	(0,5-5,0) %
314	ГОСТ Р 51460	Сыр	-	-	Массовая доля нитратов	от 5,0 мг/кг
315	ГОСТ 32257				Молоко и молочная продукция	-
316	ГОСТ 32257	Молоко и молочная продукция	-	-	Массовая доля нитратов	(0,5-100,0) мг/кг
317	ГОСТ 31980				Молоко	-
			-	-	Массовая доля общего фосфора	(0,100-3,000) %

1	2	3	4	5	6	7			
318	ГОСТ Р 55332	Молоко и молочные продукты	-	-	Массовая доля свободного (дестабилизированного) жира	(0,10-15,00) %			
319	ГОСТ 30637	Молоко	-	-	Раскисление химическими раскислителями	положительная / отрицательная			
320	ГОСТ ISO 12081	Молоко	-	-	Массовая доля кальция	(0,01-4,5) %			
321	ГОСТ 33628, п.6.1	Сливки сырые	-	-	Фальсификация сливок водой	наличие / отсутствие			
322	ГОСТ 33628, п.6.2				Фальсификация сливок водой	наличие / отсутствие			
323	ГОСТ 33628, п.6.3				Фальсификация сливок содой, аммиаком	наличие / отсутствие			
324	ГОСТ 33628, п.6.5				Фальсификация сливок перекисью водорода	наличие / отсутствие			
325	ГОСТ 33628, п.6.7				Фальсификация сливок подсырной молочной сывороткой	наличие / отсутствие			
326	ГОСТ ISO 2962	Сыры и сыры плавленые	-	-	Массовая доля общего фосфора	(0,5-5,0) %			
327	ГОСТ 33480, п.7.25.1	Сыр творожный	-	-	Взбитость	(5-20) %			
328	ГОСТ ISO 6731/IDF 21-2012	Молоко, сливки и сгущенное молоко без сахара	-	-	Массовая доля сухих веществ	(0-60) %			
329	ГОСТ ISO 6734/IDF 15-2012	Молоко сгущенное с сахаром	-	-	Общее содержание сухих веществ	-			
330	ГОСТ 33567, п.7.4	Сахар молочный	-	-	Размеры кристаллов молочного сахара	(1,0-30,0) мкм			
331	ГОСТ 33957, п.6.1				Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	-			
332	ГОСТ 33957, п.6.3				Титруемая кислотность	(2,0-250)* Т			
333	ГОСТ 33957, п.6.4				Массовая доля сухих веществ	(5,0-15,0) %			
334	ГОСТ 33957, п.6.6				Массовая доля сухих веществ	(5,0-15,0) %			
335	ГОСТ 33631, п.7.7				Сыры для детского питания	-	-	Массовая доля кальция	(0,200-1,400) %
336	ГОСТ 32929, приложение Д				Мороженое кисломолочное	-	-	Взбитость	(30-90) %
337	ГОСТ 31457, приложение Г	Мороженое молочное, сливочное и пломбир	-	-	Взбитость	(30-130) %			
338	ГОСТ Р 55626, п.8.14	Десерты шербеты взбитые замороженные. Технические условия	-	-	Взбитость	(30-110) %			
339	ГОСТ 32256, приложение Б	Мороженое шербет и десерты замороженные с добавлением молока и молочных продуктов	-	-	Взбитость	(30-130) %			
340	ГОСТ 33808	Мясо и мясные продукты	-	-	Массовая доля лимонной кислоты	(0,1-3,0) %			
341	ГОСТ 23041				Массовая доля оксипролина	(0,003-1,000) %			
342	ГОСТ 32307				Массовая доля витамина D2, D3	(0,01-1,0) мг/кг			
343	ГОСТ 33429				Массовая доля молочной кислоты и лактатов	(0,1-3,0) %			
344	ГОСТ Р 55479				Массовая доля аминно-аммиачного азота	(25,0-300,0) мг/100 г			
345	ГОСТ Р 55482				Мясо и мясные продукты	-	-	Массовая концентрация водорастворимых витаминов: - витамина В6	(0,5-20,0) мг/кг
					- витаминов В3, В5	(5,0-100,0) мг/кг			
					- витаминов В12, Н	(0,01-5,0) мг/кг			
	346	ГОСТ Р 55810	Тиобарбитуровое число	(0,039-2,000) мг МА / кг					
	347	ГОСТ 28300	Массовая доля нитратов	(20,0-200) мг/кг					
348	ГОСТ 29299	Массовая доля нитритов	(20,0-200) мг/кг						
					(0,001-0,006) %				

1	2	3	4	5	6	7
349	ГОСТ 20235.1, п. 1.1	Мясо кроликов	-	-	Свежесть мяса (качественная реакция)	Вытяжка зеленовато-желтого цвета, прозрачная или слегка мутная – мясо свежее; вытяжка интенсивно-желтого цвета; значительно мутная или наблюдается выпадение осадка - мясо сомнительной свежести; вытяжка желто-оранжевого или оранжевого цвета; быстрое образование крупных хлопьев, выпадающих в осадок – мясо несвежее
350	ГОСТ 20235.1, п. 1.2				Свежесть мяса (количество летучих жирных кислот)	(1,0 – 20,0) мг КОН / 100 г продукта
351	ГОСТ 20235.1, п. 1.3				Свежесть мяса (качественная реакция)	Бульон прозрачный – мясо свежее; помутнение бульона или интенсивное помутнение с образованием хлопьев – мясо сомнительной свежести; образование желтообразного осадка или наличие крупных хлопьев – мясо несвежее
352	ГОСТ 20235.0, п.2				Внешний вид, цвет, мышцы в разрезе, консистенция, запах, прозрачность и аромат бульона	-
353	ГОСТ 1368	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки	-	-	Длина	(1,0-100) см
354	МУК 4.4.1.010-93				Масса нетто	(0,1-5,0) кг
355	ГН 4274-87				Массовая доля нитратов	от 1,5 мг/кг
356	МУ 2482-81				Массовая доля гистамина	(20-175) мг/кг
357	ГОСТ 7636, п.7.5, 7.6				Массовая доля $\alpha$ -, $\gamma$ - ГХЦГ, ДДТ и его метаболитов	от 0,002 мг/кг
358	ГОСТ 28914				Массовая доля нежировых примесей	(0,01-1,00) %
359	ГОСТ 7636, п.8.12.2				Массовая доля алюминия	от 3 мкг
360	ГОСТ 7636 п. 7.2.1, 7.3				Массовая доля фосфора	(0,5-20) %
361	ГОСТ 7636, п. 7.4				Органолептические показатели: цвет, прозрачность жира	Соответствует /не соответствует
362	ГОСТ 7636, п.7.9				Относительная плотность жира	(0,900-0,970)
363	ГОСТ 7636, п.7.12				Кислотное число	(0,05-30,0) мг КОН/г
364	ГОСТ 7636, п.7.13				Перекисное число	(0,10-45,00) ммоль активного кислорода/г
365	ГОСТ 7636, п.7.14				Массовая доля неомыляемых веществ	(0,5-5,0) %
366	ГОСТ 13498.1, п.8	Массовая доля витамина А (ретинола)	(10-70) МЕ			
367	ГОСТ 13498.1, п.9	Массовая доля хлоридов	(0,04-3,52) %			
368	ГОСТ 13498.2*	Массовая доля натрия	(0,023-2,300) %			
369	ГОСТ 13498.3*	Массовая доля сырой клетчатки	(1,0-80,0) %			
370	ГОСТ 13498.19, п. 8	Массовая доля влаги	(1,0-30,0) %			
		Массовая доля нитратов	(5,0-700) мг/кг			

1	2	3	4	5	6	7
371	ГОСТ 32193	Корма, комбикорма	-	-	Массовая доля фосфорорганических пестицидов	от 0,01 мкг/г
372	ГОСТ Р 56372	Комбикорма, концентраты и премиксы	-	-	Массовая доля железа, марганца, молибдена, цинка	(4-50000) мг/кг
					Массовая доля меди	(1-20000) мг/кг
					Массовая доля кобальта	(0,1-1000,0) мг/кг
373	ГОСТ 24596.3	Фосфаты кормовые	-	-	Массовая доля селена	(0,3-100,0) мг/кг
374	ГОСТ 24596.4				Массовая доля азота	(10-25) %
375	ГОСТ 24596.5				Массовая доля (концентрация) кальция	(15-40) %
376	ГОСТ 24596.7				Активность водородных ионов (рН)	(0-14) ед рН
377	ГОСТ 24596.12				Массовая доля фтора	(0,01-0,30) %
378	ФР.1.34.2005.01730, свид. № 21-08 от 04.03.2008г.	Пищевая продукция, продовольственное сырье, продукты для детского питания	-	-	Массовая доля мышьяка	(0,0020-5) мг/кг
					Массовая доля ртути	(0,0020-0,9) мг/кг
379	ФР.1.34.2005.01733, свид. № 22-08 от 04.03.2008г.	Пищевая продукция, продовольственное сырье, продукты для детского питания	-	-	Массовая доля кадмия	(0,020-1) мг/кг
					Массовая доля свинца	(0,0020-5) мг/кг
					Массовая доля цинка	(0,010-100) мг/кг
380	МУ № 01-19/47-11	Пищевые продукты, пищевое сырье	-	-	Массовая доля меди	(0,0010-20) мг/кг
					Массовая доля хрома	(0,01-1,0) мг/кг
381	МУК 4.1.1472-03	Пищевые продукты, корма	-	-	Массовая доля никеля	(0,02-10) мг/кг
382	ГОСТ 30615	Сырье и продукты пищевые	-	-	Массовая доля ртути	(0,001-10,0) мг/кг
383	ГОСТ 30627.1	Продукты молочные для детского питания	-	-	Массовая доля общего фосфора	(0,01-5,00) %
384	ГОСТ 7047, II	Продукты пищевые	-	-	Массовая доля витамина А (ретинола)	(0,5-5,0) мг/кг
385	ГОСТ 30417, п.5	Масла растительные	-	-	Массовая доля витамина А (ретинола)	(0,00001-5,0) мг/кг
386	ГОСТ 30624	Масла растительные	-	-	Массовая доля витамина А (ретинола)	(10-70) МЕ
387	ГОСТ 30417, п.6	Масла растительные	-	-	Массовая доля витамина D	(10000-1000000) м.е./г
388	МУ № 5177-90	Зерно, зернопродукты	-	-	Массовая доля витамина Е (токоферола)	(10,0-200,0) мг %
					Массовая доля дезоксиниваленола	(0,2-2,0) мг/кг
389	ГОСТ 28001, п.2	Зерно фуражное, продукты его переработки, комбикорма	-	-	Массовая доля зеараленона	(0,1-0,4) мг/кг
390	ГОСТ 28001, п.3				Массовая доля Т-2 токсина	(0,6-5,0) мг/кг
391	ГОСТ 28001, п.4				Массовая доля зеараленона	(0,05-1,00) мг/кг
392	ГОСТ 30711, п.3	Пищевые продукты	-	-	Массовая доля охратоксина А	(0,01-0,04) мг/кг
					Массовая доля афлатоксина В1	(0,003-0,02) мг/кг
393	МУ 3184-84	Пищевые продукты, продовольственное сырье	-	-	Массовая доля афлатоксина М1	(0,0005-0,005) мг/кг
					Массовая доля Т-2 токсина	от 0,05 мг/кг
394	ГОСТ 28396	Зерновое сырье, комбикорма	-	-	Массовая концентрация патулина	от 100 мкг/кг
395	МУ № 4380-87	Пищевые продукты	-	-	α-, β-, γ- ГХЦГ, гексахлорбензол, ДДТ и его метаболиты	(0,005-2,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
396	МУ № 2142-80	Продукты питания, вода, корма	-	-	α-, β-, γ- ГХЦГ, гексахлорбензол, ДДТ и его метаболиты, метоксихлор, альдрин, гептахлор, кельтан	(0,005-2,0) мг/кг
397	МУ № 1218-75	Овощи, продукты животноводства, корма, патматериал	-	-	Содержание ртутиорганических пестицидов	от 10 мкг/кг
398	МУ 3225-85	Объекты растительного и животного происхождения, вода, почва	-	-	Массовая доля фосфорорганических пестицидов: - в растительных объектах - в пробах животного происхождения - в воде - в почве	(0,2-0,4) мг/кг от 0,01 мг/кг (0,001-0,005) мг/л (0,01-0,05) мг/кг
399	МУК № 4.1.1023-01	Пищевые продукты	-	-	Массовая концентрация полихлорированных бифенилов	(0,001-100) мг/кг
400	ГОСТ Р ИСО 5508	Животные и растительные жиры и масла	-	-	Жирно-кислотный состав (массовая доля жирных кислот, их соотношение)	(0,1-100,0)%
401	ГОСТ 31664	Масла растительные и жиры животные	-	-	Жирно-кислотный состав (массовая доля жирных кислот, их соотношение)	(0,1-100,0)%
402	Руководство по эксплуатации ФИЛИН	Сливочное масло	-	-	Растительные жиры (фальсификация сливочного масла)	Наличие / отсутствие
403	«Методические рекомендации по люминесцентному анализу пищевых продуктов», разработ. НПО «ПЕТРОЛАЗЕР»	Пищевые продукты	-	-	Качество пищевых продуктов	соответствует / не соответствует
404	МУ № 4721-88 (метод тонкослойной хроматографии)	Пищевые продукты	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена	от 0,5 мкг/кг
405	ГОСТ Р ИСО 6884	Жиры и масла животные и растительные	-	-	Массовая доля золы	(0,001-10,0) %
406	ГОСТ 26889	Продукты пищевые и вкусовые	-	-	Массовая доля белка	(0,1-50,0) %
407	ГОСТ Р 51181	Концентраты пищевые детского и диетического питания	-	-	Массовая доля каротиноидов (каротина)	(0,8*10 <sup>-3</sup> -6,7*10 <sup>-3</sup> )
408	ГОСТ Р 54058	Продукты пищевые специализированные и функциональные	-	-	Массовая доля каротиноидов	(1,0-300) мг/кг
409	ГОСТ Р 53183	Пищевые продукты	-	-	Массовая доля ртути	(0,002-2,0) мг/кг
410	ГОСТ 28038, п.6	Продукты переработки плодов и овощей	-	-	Массовая концентрация патулина	(10,0-75,0) мкг/дм <sup>3</sup>
411	ГОСТ 31748	Пищевые продукты	-	-	Афлатоксины В1, В2, G1 и G2	от 0,001 мг/кг
412	МУ 4082-86	Пищевые продукты	-	-	Афлатоксины В1, В2, G1 и G2	от 0,001 мг/кг уточнить 0,0001
413	ГОСТ 31789	Рыба, морские беспозвоночные и продукты их переработки	-	-	Массовая доля гистамина	(5-50) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
414	ГОСТ 33680, п. 5	Зерно, мясные и рыбные продукты	-	-	Массовая доля бенз(а)пирена	(0,0001- 0,005) мг/кг
415	ГОСТ 31745	Продукты пищевые	-	-	Массовая доля бенз(а)пирена	(0,0001- 0,005) мг/кг
416	МУК 4.3.2503-09	Пищевые продукты	-	-	Удельная активность стронция-90	(1,0-50000) Бк/кг
417	МУК 4.3.2504-09				Удельная активность цезия-137, цезия-134	(1,0-50000) Бк/кг
418	ГОСТ 19355	Вода питьевая	-	-	Полиакриламид	(0,02-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
419	МП УВК 1.106-2014 (ФР.1.31.2014.19047)	Вода питьевая, вода природная	36.00.11 36	22 01	Массовая концентрация хлорит-ионов	(0,005 до 0,04) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация хлорат-ионов	(0,1-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация бромат-ионов	(0,005-0,04) мг/дм <sup>3</sup>
420	РД 52.24.364-2007	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Общий азот	(0,05-10) мг/дм <sup>3</sup> без разбавления (10-100) мг/дм <sup>3</sup> с учетом разбавления
421	ПДК 3210-85	Почвы, грунты, илы, донные отложения  Твердые и жидкие отходы производства и потребления, осадки сточных вод, шламы  Лечебные грязи	-	-	Нитраты	(25,0-400,0) мг/кг
422	СанПиН 42-128-4433-87				Массовая доля сероводорода	(0,34-2000) мг/кг
423	МУ 2473-81				Массовая доля фтора	(2,0-200) мг/кг
					Циперметрин, перметрин, дельтаметрин, сумицидин (фенвалерат)	(0,01-0,04) мг/кг
424	МУ 3222-85				Метафос (паратион-метил), хлорпирифос (дурсбан), диметоат, дихлорфос (ДДВФ)	(0,001-1,0) мг/кг
425	МУ 5040-89	Фофамид, метафос	(0,01-10,0) мг/кг			
426	ГОСТ 27669	Зерно, крупа, мука	-	-	Признаки болезней и плесени (для хлебобулочных изделий)	обнаружено/ не обнаружено
427	МУК 4.1.1962-05				Массовая доля фумонизинов В1 и В2	(0,1-5,0) мг/кг
428	ГОСТ EN 13585	Продукты пищевые	-	-	Массовая доля фумонизинов В1 и В2	(0,01-5,0) мг/кг
429	ГОСТ Р 54607.3, п.6.1	Продукция общественного питания	-	-	Органолептическая оценка качества фритюрного жира	(0-5) баллов
430	ГОСТ 32031	Яйцо и яичные продукты	01.47 10.89	0401- 0407	Количество мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов	-
					Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	Обнаружены/Не обнаружены
					Патогенные, в том числе сальмонеллы	Обнаружены/Не обнаружены
					Бактерии рода Proteus	Обнаружены/Не обнаружены
					Бактерии вида S. aureus	Обнаружены/Не обнаружены

446600, Самарская область, Нефтегорский район, примерно в 2,5 км по направлению на северо-восток от г. Нефтегорска, АО «РОССКАТ»,  
производственные здания, литеры: Г, ГГ1, ВВ1В2, ГГ1Г2

№ 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
431	ГОСТ 12177	Кабели, провода и шнуры	27.23.1	7408 7614 8544	- диаметр проволоки; - диаметр стального сердечника; - диаметр провода; - строительная длина; - кратность шага скрутки - сечение провода - конструктивные размеры	(1,35 – 4,59) мм (1,5 – 13,06) мм (2,2 – 47,88) мм (800 – 4500) м (10 – 28) (0,015 – 1000) мм <sup>2</sup> (1,5 – 400) мм
432	ГОСТ 7229	Кабели, провода и шнуры	27.23.1	7408 7614 8544	- электрическое сопротивление токопроводящих жил и проводников	(0,01 – 200) Ом
433	ГОСТ 1497	Кабели, провода и шнуры	27.23.1	7408 7614 8544	- испытания жил на растяжение	Соответствует / Не соответствует
434	ГОСТ 10446	Кабели, провода и шнуры	27.23.1	7408 7614 8544	- испытания жил на растяжение	Соответствует / Не соответствует
435	ГОСТ 3345	Кабели, провода и шнуры	27.23.1	7408 7614 8544	- электрическое сопротивление изоляции	Не менее (100 – 200) МОм
436	ГОСТ 2990 п. 4.1	Кабели, провода и шнуры	27.23.1	7408 7614 8544	- испытание переменным напряжением	(125, 190) кВ
437	ГОСТ 7006	Кабели, провода и шнуры	27.23.1	7408 7614 8544	- проверка и испытания защитных покровов	Соответствует / Не соответствует
438	ГОСТ 12182.5	Кабели, провода и шнуры	27.23.1	7408 7614 8544	- проверка стойкости к растяжению	(0,01 – 50) кН
439	ГОСТ 26437, п. 4.6	Провода неизолированные гибкие	27.23.1	7408 7614 8544	- упаковка и маркировка	Соответствует / Не соответствует
440	ГОСТ 839, п. 4.1	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи	27.23.1	7408 7614 8544	- конструкция	Соответствует / Не соответствует
441	ГОСТ 839, п. 4.3				- электрическое сопротивление проводов	(0,01 – 200) Ом
442	ГОСТ 7229				- стойкость к перегибам при токовой нагрузке	Соответствует / Не соответствует
443	ГОСТ 26437, п. 4.4.2				(2,5 – 25) А	

1	2	3	4	5	6	7
444	ГОСТ 26437, п. 4.5.3 (ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1.1))	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи	27.23.1	7408 7614 8544	- воздействие повышенной рабочей температуры среды	(плюс 50 – плюс 300)°С
445	ГОСТ 26437, п. 4.5.4 (ГОСТ 20.57.406 (метод 203-1))				- воздействие пониженной рабочей температуры среды	(минус 60 ± 2)°С
446	ГОСТ 26437, п. 4.5.5 (ГОСТ 20.57.406 (метод 205-1))				- испытание на воздействие изменения температуры среды	(минус 60 – плюс 300)°С
447	ГОСТ 18410, п. 4.2.1	Кабели силовые для стационарной прокладки на напряжение до 1 кВ и выше	27.23.1	8544	- конструктивные параметры	Соответствует / Не соответствует
448	ГОСТ 18410, п. 4.3.5				- испытание переменным напряжением	Соответствует / Не соответствует
449	ГОСТ 2990, п. 4.1				- теплостойкость	(50 ± 2)°С
450	ГОСТ 18410, п. 4.5.1 (ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1.2))				- холодостойкость оболочек кабеля	(Минус 50 ± 2)°С
451	ГОСТ 18410, п. 4.5.2				- упаковка и маркировка	Соответствует / Не соответствует
452	ГОСТ 7006				- конструкция	Соответствует / Не соответствует
453	ГОСТ 18410, п. 4.9				- испытания на прочность при разрыве	Соответствует / Не соответствует
454	ГОСТ 31996, п. 8.2.1				- электрическое сопротивление токопроводящих жил и металлического экрана	(0,01 – 200) Ом
455	ГОСТ Р 55025, п. 8.2.1				- электрическое сопротивление изоляции	Не менее (100 – 200) МОм
456	ГОСТ 31996, п. 8.2.2				- стойкость к механическим воздействиям	Соответствует / Не соответствует
457	ГОСТ Р 55025, п. 8.2.2				- теплостойкость	(плюс 50 ± 2)°С
458	ГОСТ 1497				- холодостойкость	(минус 30 – минус 60) ± 2°С
459	ГОСТ 31996, п. 8.3.1				- стойкость к воздействию повышенной относительной влажности	Соответствует / Не соответствует
460	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.1					
461	ГОСТ 7229					
462	ГОСТ 31996, п. 8.3.2, 8.3.3					
463	ГОСТ Р 55025, п. 8.3.3					
464	ГОСТ 3346					
465	ГОСТ 31996, п. 8.4					
466	ГОСТ Р 55025, п. 8.4					
467	ГОСТ 31996, п. 8.5.1					
468	ГОСТ Р 55025, п. 8.5.1					
469	ГОСТ 30630.2.1 (метод 201-1.2)					
470	ГОСТ 31996, п. 8.5.2					
471	ГОСТ Р 55025, п. 8.5.2					
472	ГОСТ 30630.2.1 (метод 204-1)					
473	ГОСТ Р 55025, п. 8.5.3					
474	ГОСТ 51369					

1	2	3	4	5	6	7			
475	ГОСТ 31996, п. 8.6.1				- проверка характеристик изоляции, внутренней и наружной оболочек, защитного шланга до и после старения	Соответствует / Не соответствует			
476	ГОСТ Р 55025, п.8.6.1								
477	ГОСТ IEC 60811-1-1								
478	ГОСТ IEC 60811-1-2, п. 8.1								
479	ГОСТ 31996, п. 8.6.9								
480	ГОСТ Р 55025, п. 8.6.10								
481	ГОСТ IEC 60811-1-1								
482	ГОСТ IEC 60811-1-2, п. 8.1								
483	ГОСТ 31996, п. 8.6.2								
484	ГОСТ Р 55025, п.8.6.2								
485	ГОСТ IEC 60811-1-2, п. 8.1								
486	ГОСТ 31996, п. 8.6.2								
487	ГОСТ IEC 60811-1-2, п. 8.1								
488	ГОСТ 31996, п. 8.6.3	Кабели силовые для стационарной прокладки на напряжение до 1 кВ и выше	27.23.1	8544	- проверка стойкости к продавливанию изоляции, оболочки и защитного шланга: глубина продавливания	(0 – 4)%			
489	ГОСТ Р 55025, п.8.6.3								
490	ГОСТ IEC 60811-3-1								
491	ГОСТ 31996, п. 8.6.4								
492	ГОСТ Р 55025, п.8.6.4								
493	ГОСТ IEC 60811-2-1								
494	ГОСТ 31996, п. 8.6.5								
495	ГОСТ Р 55025, п.8.6.5								
496	ГОСТ IEC 60811-1-3								
497	ГОСТ 31996, п. 8.6.6								
498	ГОСТ Р 55025, п.8.6.6								
499	ГОСТ IEC 60811-3-2								
500	ГОСТ 31996, п. 8.6.7				Кабели силовые для нестационарной прокладки	27.23.1	8544	- проверка стойкости к воздействию низкой температуры изоляции, наружной оболочки и защитного шланга: относительное удлинение при разрыве	(0 – 175)%
501	ГОСТ IEC 60811-1-4								
502	ГОСТ Р 55025, п.8.6.7								
503	ГОСТ 24621								
504	ГОСТ 31996, п. 8.6.8								
505	ГОСТ Р 55025, п.8.6.8								
506	ГОСТ IEC 60811-3-1								
507	ГОСТ 31996, п. 8.8								
508	ГОСТ Р 55025, п. 8.8								
509	ГОСТ 31945, п. 7.2.1								
510	ГОСТ 31945, п. 7.2.2								
								- проверка водопоглощения изоляции, оболочки и защитного шланга гравиметрическим методом: увеличение массы	(0 – 4)%
								- проверка усадки изоляции	(0 – 4)%
					- проверка усадки защитного шланга	(0 – 4)%			
					- проверка стойкости к продавливанию изоляции, оболочки и защитного шланга: глубина продавливания	(0 – 50)%			
					- стойкость изоляции из сшитого полиэтилена к тепловой деформации: относительное удлинение под нагрузкой и остаточное относительное удлинение после снятия нагрузки	(0 – 15)%			
					- проверка потери массы наружной оболочки и защитного шланга	(0 – 10) мг/см <sup>2</sup>			
					- проверка стойкости к воздействию низкой температуры изоляции, наружной оболочки и защитного шланга: относительное удлинение при разрыве	(0 – 1,5) мг/см <sup>2</sup>			
					- проверка твердости по Шору D наружной оболочки из полиэтилена	(0 – 20)%			
					- проверка стойкости к растрескиванию изоляции, наружной оболочки и защитного шланга	(0 – 55) усл.ед			
					- упаковка и маркировка	Соответствует / Не соответствует			
					- конструкция	Соответствует / Не соответствует			
					- отделяемость элементов кабелей или шнуров	Соответствует / Не соответствует			

1	2	3	4	5	6	7
511	ГОСТ 31945, п. 7.2.3	Кабели силовые для нестационарной прокладки	27.23.1	8544	- наличие неровностей на оболочке кабелей или шнуров	(0,01 – 2,0) мм
512	ГОСТ 31945, п. 7.3.2				- испытание переменным напряжением	Соответствует / Не соответствует
513	ГОСТ 2990, п. 4.1				- стойкость к изгибу	Соответствует / Не соответствует
514	ГОСТ 31945, п. 7.4.2				- стойкость к многократному перегибу	Соответствует / Не соответствует
515	ГОСТ 12182.8				- стойкость к растяжению	(0,1 – 50) кН
516	ГОСТ 31945, п. 7.4.4				- стойкость к воздействию повышенной температуры	Соответствует / Не соответствует
517	ГОСТ 12182.1				- стойкость к воздействию пониженной температуры	Соответствует / Не соответствует
518	ГОСТ 31945, п. 7.4.5				- стойкость оболочки шнуров к воздействию смазочных масел	Соответствует / Не соответствует
519	ГОСТ 12182.5				- упаковка и маркировка	Соответствует / Не соответствует
520	ГОСТ 31945, п. 7.5.1				- конструкция	Соответствует / Не соответствует
521	ГОСТ 30630.2.1 (метод 201-1.2)				- испытание переменным напряжением	Соответствует / Не соответствует
522	ГОСТ 31945, п. 7.5.2				- стойкость кабелей к многократным изгибам	Соответствует / Не соответствует
523	ГОСТ 17491				- стойкость к изгибу с осевым кручением	Соответствует / Не соответствует
524	ГОСТ 31945, п. 7.5.4				- стойкость к раздавливанию	Соответствует / Не соответствует
525	ГОСТ IEC 60811-2-1				- стойкость к растягивающим усилиям	(0,1 – 50) кН
526	ГОСТ 31945, п. 7.6				- стойкость к воздействию повышенной температуры	Соответствует / Не соответствует
527	ГОСТ 24334, п. 5.2				- стойкость к воздействию пониженной температуры	Соответствует / Не соответствует
528	ГОСТ 31945, п. 7.2				- маслобензостойкость	Соответствует / Не соответствует
529	ГОСТ 24334, п. 5.3.1				- маркировка	Соответствует / Не соответствует
530	ГОСТ 2990, п. 4.1					
531	ГОСТ 24334, п. 5.4.1					
532	ГОСТ 12182.8					
533	ГОСТ 24334, п. 5.4.2					
534	ГОСТ 12182.3					
535	ГОСТ 24334, п. 5.4.3					
536	ГОСТ 12182.6					
537	ГОСТ 24334, п. 5.4.4					
538	ГОСТ 12182.5					
539	ГОСТ 24334, п. 5.5.1					
540	ГОСТ 31945, п. 7.5.1					
541	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1)					
542	ГОСТ 16962.1					
543	ГОСТ 24334, п. 5.5.2					
544	ГОСТ 31945, п. 7.5.2					
545	ГОСТ 17491					
546	ГОСТ 24334, п. 5.5.7					
547	ГОСТ 25018					
548	ГОСТ 24334, п.п. 5.7, 6.1, 6.2					
549	ГОСТ 31945, п. 7.6					

1	2	3	4	5	6	7
550	ГОСТ Р 51777, п. 7.2	Кабели для установок погружных электронасосов	27.23.1	8544	- конструкция	Соответствует / Не соответствует (0,01 – 200) МОм
551	ГОСТ Р 51777, п. 7.3.2					
552	ГОСТ 3345					
553	ГОСТ Р 51777, п. 7.3.3					
554	ГОСТ 2990, п. 4.1					
555	ГОСТ Р 51777, п. 7.4.1					
556	ГОСТ Р 51777, п. 7.4.2					
557	ГОСТ Р 51777, п. 7.4.3					
558	ГОСТ Р 51777, п. 7.5.1					
559	ГОСТ 30630.2.1 (метод 205-1.1)					
560	ГОСТ Р 51777, п. 7.5.2					
561	ГОСТ Р 51777, п. 7.5.3				Провода и шнуры силовые	
562	ГОСТ Р 51777, п. 7.6					
563	ГОСТ 433, п. 4.2.1					
564	ГОСТ 433, п. 4.2.4					
565	ГОСТ 7006					
566	ГОСТ 433, п. 4.3.1					
567	ГОСТ 7229					
568	ГОСТ 433, п. 4.3.2					
569	ГОСТ 3345					
570	ГОСТ 433, п. 4.3.4					
571	ГОСТ 3345					
572	ГОСТ 433, п. 4.4.1					
573	ГОСТ 20.57.406 метод 201-1.2)					
574	ГОСТ 433, п. 4.4.2					
575	ГОСТ 20.57.406 метод 204-1)					
576	ГОСТ IEC 60245-2 п.2.1					
577	ГОСТ IEC 60245-2 п.2.2					
578	ГОСТ IEC 60245-1					
579	ГОСТ IEC 60245-2, п. 2.4					
580	ГОСТ IEC 60245-2					
581	ГОСТ IEC 60245-1					
582	ГОСТ IEC 60227-1					
583	ГОСТ IEC 60245-2 п.1.9	Провода и шнуры силовые	27.32.1	8544	- конструкция	Соответствует / не соответствует
584	ГОСТ IEC 60245-2 п.1.10					
585	ГОСТ IEC 60245-2 п.1.11					
586	ГОСТ IEC 60811-1-1					
587	ГОСТ IEC 60811-501					

1	2	3	4	5	6	7		
588	ГОСТ IEC 60811-1-1	Провода и шнуры силовые	27.32.1	8544	- проверка и испытание на растяжение оболочки и изоляции после старения	Соответствует / не соответствует		
589	ГОСТ IEC 60811-1-2, п. 8.1							
590	ГОСТ IEC 60811-401							
591	ГОСТ IEC 60811-501							
592	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1)						- стойкость к повышенной температуре	(плюс 65 – плюс 250)°С
593	ГОСТ 20.57.406 (метод 203-1)						- стойкость к пониженной температуре	(минус 30 – минус 60)°С
594	ГОСТ 25018						- стойкость к воздействию масла, бензина, дизтоплива	Соответствует / не соответствует
595	ГОСТ 20.57.406 (метод 205-1)						- стойкость к изменению температуры	Соответствует / не соответствует
596	ГОСТ 12182.8						- стойкость к изгибу	Соответствует / не соответствует
597	ГОСТ 12182.0							
598	ГОСТ 12182.6						- стойкость к раздавливанию	Соответствует / не соответствует
599	ГОСТ 26445, п. 4.2.1						- конструкция	Соответствует / не соответствует
600	ГОСТ 26445, п. 4.5.1						- стойкость к изгибам	Соответствует / не соответствует
601	ГОСТ 12182.8							
602	ГОСТ 26445, п. 4.5.4						- стойкость к раздавливанию	Соответствует / не соответствует
603	ГОСТ 12182.6							
604	ГОСТ 26445, п. 4.6						- упаковка и маркировка	Соответствует / Не соответствует
605	ГОСТ IEC 60227-1, п. 5.6.1						- сопротивление токопроводящей жилы	(0,129– 671,5) Ом*км
606	ГОСТ IEC 60227-2 п.2.1							
607	ГОСТ IEC 60245-2 п.2.1							
608	ГОСТ IEC 60227-1, п. 5.6.1						- испытание кабелей и изолированных жил напряжением переменного тока	(2000 – 2500) В
609	ГОСТ IEC 60227-2 п.п. 2.2, 2.3							
610	ГОСТ IEC 60245-2 п.2.3							
611	ГОСТ IEC 60227-1							
612	ГОСТ IEC 60227-2 п.2.4			- сопротивление изоляции при 70 °С	Не менее (0,014 – 0,016) Мом*км			
613	ГОСТ IEC 60227-1							
614	ГОСТ IEC 60811-504			- испытание оболочки на изгиб при низкой температуре	Соответствует / не соответствует			
615	ГОСТ IEC 60811-505			- испытание оболочки на удлинение при низкой температуре	Соответствует / не соответствует			
616	ГОСТ 31946, п. 8.2			- конструкция	Соответствует / не соответствует			
617	ГОСТ 31946, п. 8.4.1			- стойкость к разрывному усилию	Соответствует / не соответствует			
618	ГОСТ 10446							
619	ГОСТ 31946, п. 8.4.3			- стойкость к монтажным изгибам	Соответствует / не соответствует			
620	ГОСТ 31946, п. 8.5.1			- стойкость к воздействию повышенной температуры	(плюс 90±2°С)			
621	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1.2)							

1	2	3	4	5	6	7
622	ГОСТ 31946, п. 8.5.2	Провода и шнуры силовые	27.32.1	8544	- стойкость к воздействию пониженной температуры	(минус 60±2°С)
623	ГОСТ 20.57.406 (204-1)				- проверка механических характеристик изоляции и защитной изоляции до и после старения	Соответствует / не соответствует
624	ГОСТ IEC 60811-401 п.4.2				- стойкость изоляции и защитной изоляции к тепловой деформации: относительное удлинение под нагрузкой и остаточное относительное удлинение после снятия нагрузки	(0 – 175)% (0 – 15)%
625	ГОСТ IEC 60811-501				- проверка водопоглощения изоляции и защитной изоляции гравиметрическим методом: увеличение массы	(0 – 1) мг/см <sup>2</sup>
626	ГОСТ IEC 60811-507				проверка усадки изоляции и защитной изоляции	(0 – 4)%
627	ГОСТ IEC 60811-402				проверка стойкости к продавливанию изоляции и защитной изоляции: глубина продавливания	(0 – 50)%
628	ГОСТ IEC 60811-502				- конструкция	Соответствует / не соответствует
629	ГОСТ IEC 60811-508				- толщина изоляции	(0,7 – 1,2) мм
630	ГОСТ IEC 60227-1				- толщина оболочки	(1,2 – 1,6) мм
631	ГОСТ IEC 60227-2 п. 1.9				- наружный диаметр	(7,6 – 35) мм
632	ГОСТ IEC 60227-2 п.1.10				- конструкция	Соответствует / не соответствует
633	ГОСТ IEC 60227-2 п.1.11				- толщина изоляции	(0,6 – 0,7) мм
634	ГОСТ IEC 60245-1				- толщина оболочки	(0,8 – 0,9) мм
635	ГОСТ IEC 60245-1 п.1.9				- наружный диаметр	(5,5 – 9,4) мм
636	ГОСТ IEC 60245-2 п.1.10				стойкость к изгибу при температуре минус 15°С	Соответствует / не соответствует
637	ГОСТ IEC 60245-2 п.1.11				- конструкция	Соответствует / не соответствует
638	ГОСТ IEC 60811-504				- испытание переменным напряжением	Соответствует / не соответствует
639	ГОСТ 31947, п. 8.2				- электрическое сопротивление изоляции	Соответствует / не соответствует
640	ГОСТ 31947, п. 8.3.2				- проверка механических характеристик изоляции и оболочки до и после старения в термостате	Соответствует / не соответствует
641	ГОСТ 31947, п. 8.3.3				- стойкость к воздействию пониженной температуры	(минус 40 ±2)°С
642	ГОСТ 2990, п. 4.1				- стойкость к воздействию повышенной температуры	(плюс 65 ±2)°С
643	ГОСТ 31947, п. 8.3.4				- упаковка	Соответствует / не соответствует
644	ГОСТ 3345				- маркировка	Соответствует / не соответствует
645	ГОСТ 31947, п. 8.5.2					
646	ГОСТ IEC 60811-401					
647	ГОСТ IEC 60811-501					
648	ГОСТ 31947, п. 8.6.2					
649	ГОСТ 30630.2.1 (метод 204-1)					
650	ГОСТ 31947, п. 8.8.3					
651	ГОСТ 30630.2.1 (метод 201-1)					
652	ГОСТ 433, п. 4.6					
653	ГОСТ 31946, п. 8.8					
654	ГОСТ 31947, п. 8.8					
655	ГОСТ 433, п. 4.6					
656	ГОСТ 31946, п. 8.8					
657	ГОСТ 31947, п. 8.8					

1	2	3	4	5	6	7
658	ГОСТ 18404.0, п. 4.2	Кабели управления	27.32.1	8544	- конструктивные параметры	Соответствует / не соответствует
659	ГОСТ 18404.1, п. 4.1а				- сопротивление изоляции токопроводящей жилы	(0,01 – 600) МОм
660	ГОСТ 18404.2, п. 4.1а				- стойкость к изгибу	Соответствует / не соответствует
661	ГОСТ 18404.3, п. 4.1а					
662	ГОСТ 18404.0, п. 4.4.1					
663	ГОСТ 18404.1, п. 4.3					
664	ГОСТ 18404.2, п. 4.3					
665	ГОСТ 18404.3, п. 4.3					
666	ГОСТ 12182.8					
667	ГОСТ 18404.0, п. 4.4.6					
668	ГОСТ 12182.5				- стойкость к воздействию повышенной температуры	(плюс 70 – плюс 250) $\pm 2^{\circ}\text{C}$
669	ГОСТ 18404.0, п. 4.6.1					
670	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1)				- стойкость к воздействию пониженной температуры	(минус 60 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ )
671	ГОСТ 18404.0, п. 4.6.2					
672	ГОСТ 20.57.406 (метод 203-1)				- конструкция	Соответствует / не соответствует
673	ГОСТ 1508, п.п. 4.2, 4.3					
674	ГОСТ 26411, п. 5.2				- конструкция	Соответствует / не соответствует
675	ГОСТ 26411, п. 5.4.1					
676	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1.1)	- стойкость к воздействию повышенной температуры	(плюс 70 – плюс 85) $\pm 2^{\circ}\text{C}$			
677	ГОСТ 26411, п. 5.4.2	- стойкость к воздействию пониженной температуры	(минус 60 – минус 50) $\pm 2^{\circ}\text{C}$			
678	ГОСТ 20.57.406 (метод 203-1)					
679	ГОСТ 18404.0, п. 4.9	- маркировка	Соответствует / не соответствует			
680	ГОСТ 26411, п. 5.5	- упаковка	Соответствует / не соответствует			
681	ГОСТ 18404.0, п. 5.2					
682	ГОСТ 26411, п. 5.5	- конструктивные параметры	Соответствует / не соответствует			
683	ГОСТ 10348, п. 4.2.1					
684	ГОСТ 17515, п. 4.12	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией в т.ч. (провода ленточные) и для геофизических работ	27.32.1	8544	- стойкость к воздействию пониженной температуры	(минус 60 – минус 50) $\pm 2^{\circ}\text{C}$
685	ГОСТ 20.57.406 (метод 203-1)					

1	2	3	4	5	6	7
686	ГОСТ 17515, п. 4.15	Провода монтажные	27.32.1	8544	- стойкость к воздействию бензина и масла	Соответствует / не соответствует
687	ГОСТ 17515, п. 5				- упаковка	Соответствует / не соответствует
688	ГОСТ 17515, п. 5				- маркировка	Соответствует / не соответствует
689	ГОСТ 10348, п. 4.4				- стойкость к механическим воздействиям	Соответствует / не соответствует
690	ГОСТ 10348, п. 4.5.1				- теплостойкость	(плюс 70 ±2°C)
691	ГОСТ 20.57.406 (метод 201-1.1)					
692	ГОСТ 10348, п. 4.5.2				- холодостойкость	(минус 20 – минус 50) ±2°C
693	ГОСТ 10348, п. 4.6.3				- упаковка	Соответствует / не соответствует
694	ГОСТ 10348, п. 4.6.3				- маркировка	Соответствует / не соответствует
695	ГОСТ 31944, п. 7.2				- конструкция	Соответствует / не соответствует
696	ГОСТ 31944, п. 7.3.2				- электрическое сопротивление изоляции	Не менее (100 – 200) МОм
697	ГОСТ 3345					
698	ГОСТ 31944, п. 7.3.3				- испытание переменным напряжением	Соответствует / не соответствует
699	ГОСТ 2990, п. 4.1					
700	ГОСТ 31944, п. 7.4.1					
701	ГОСТ 12182.5					
702	ГОСТ 31944, п. 7.5.2					
703	ГОСТ 31944, п. 7.6					
704	ГОСТ 31944, п. 7.6					
705	ГОСТ Р 53803, п. 7.2	Катанка медная для электротехнических целей	24.44.2	7407	- разрывное усилие при разрыве кабеля	(2 – 75) кН
706	ГОСТ Р 53803, п. 7.3				стойкость к изгибу при пониженной температуре	Соответствует / не соответствует
707	ГОСТ 26877				- упаковка	Соответствует / не соответствует
708	ГОСТ Р 53803, п. 7.4				- маркировка	Соответствует / не соответствует
709	ГОСТ Р 53803, п. 7.5				- диаметр	(8 - 23) мм
710	ГОСТ Р 53803, п. 7.7				- овальность	(± 0,3 - ±0,6) мм
711	ГОСТ 7229				- качество поверхности	Соответствует / не соответствует
712	ГОСТ Р 53803, п. 7.8				- окисленность	не более $1 \cdot 10^{-7}$ м
713	ГОСТ 1497	- удельное электрическое сопротивление	(0,01707 - 0,01718) * 10 <sup>-3</sup> Ом*м			
714	ГОСТ 26615, п. 4.2	Провода обмоточные с волокнистой и другими видами изоляции	27.32.1	8544	стойкость к растяжению: -временное сопротивление -относительное удлинение	- не менее 160 МПа - не менее 35 %
715	ГОСТ 14340.1				- конструкция	Соответствует / не соответствует
716	ГОСТ 26615, п. 4.4.1				- определение относительного удлинения при разрыве проволоки	(6 – 33) %
717	ГОСТ 14340.9					
718	ГОСТ 10446					
719	ГОСТ 1497					
720	ГОСТ 26615, п. 4.4.5				- стойкость к повышенной температуре	(плюс 175 – плюс 180) ±2°C
721	ГОСТ 14340.4					
722	ГОСТ 19711					
723	ГОСТ 26615, п. 4.5			- упаковка	Соответствует / не соответствует	

1	2	3	4	5	6	7
724	ГОСТ 26615, п. 4.5	Провода обмоточные с волокнистой и другими видами изоляции	27.32.1	8544	- маркировка	Соответствует / не соответствует
725	ГОСТ 15634.1				определение относительного удлинения провода	Соответствует / не соответствует
726	ГОСТ 26606, п. 4.4				- маркировка	Соответствует / не соответствует
727	ГОСТ 26606, п. 4.4				- упаковка	Соответствует / не соответствует
728	ГОСТ 15634.4				- испытание напряжением	(550 – 650) В
729	ГОСТ 22301, п. 5.1				- маркировка	Соответствует / не соответствует
730	ГОСТ 22301, п. 5.2	Электрические и электронные системы и оборудование переносимых вручную во время их работы промышленных машин и механизмов	Из 26 Из 27 Из 28	7307, 7309, 7310, 7311, 7611, Из 84 Из 85 Из 87 Из 90	- упаковка	Соответствует / не соответствует
731	ГОСТ Р МЭК 60204-1, разделы 6-16, 18				сопротивление заземления	(2,5+15000) Ом
					сопротивление изоляции	(2,5+20000) МОм
					электрическая прочность изоляции	(100-2500) В

**Директор ООО «Самарский ЦИС»**

должность уполномоченного лица



подпись уполномоченного лица

**В.В. Петренко**

инициалы, фамилия уполномоченного лица

