Реквизиты:
БИН 120 940 002 382
IBAN KZ82826Z0KZTD2999782
Банк АО «АТФ Банк»
БИК ALMNKZKA

Адрес:
г. Нур-Султан
Пр. Б. Момышулы 6/1 -63.
г. Нур-Султан
ул.Кенесары 25, 306,307

Контакты:
Тел/факс +7 (7172) 283 506
Email: ads_sapa@mail.ru
Моб: +77755678899

исх: MGT/331
Дата: 14 мая 2021 г.

Департамент внутреннего государственного аудита по Туркестанской области

Заявки ТОО «АДС САПА» отклонили не обоснованно по кокнурсам:

№ заявки	Номер – Наименование объявления
33062242	5564252-2 Услуги технического надзора на «Строительство внутриквартального газопровода в населенном пункте Шубарсу, с.о. Шубарсу, Ордабасинского района, Туркестанской области (1-очередь строительства)»
33062238	5564262-2 Услуги технического надзора на «Строительство внутриквартального газопровода в населенном пункте Шубарсу, с.о. Шубарсу, Ордабасинского района, Туркестанской области (2-очередь строительства)»
33062234	5564268-2 Услуги технического надзора на «Строительство внутриквартального газопровода в населенном пункте Шубарсу, с.о. Шубарсу, Ордабасинского района, Туркестанской области (3-очередь строительства)»
33062248	5564191-2 Услуги технического надзора на «Строительство дополнительного учебного корпуса на 300 мест, столовой и спортивного зала к средней школы №46 им. Абая в населенном пункте Ошакты, сельского округа Ошакты, Келеского района, Туркестанской области»
33062258	5564181-2 Услуги технического надзора на «Строительство школы на 300 мест в с. Т.Рыскулова, с/о Майлыкент, Тюлькубасского района, Туркестанской области (повторное применение)»
33062229	5564352-2 Услуги технического надзора на «Строительство водоснабжения с. Шубарсу Ордабасинского района (2-этап)»
33062223	5564376-2 Услуги технического надзора на строительство водоснабжения с.Шубарсу Ордабасинского района (4-этап)»
33062195	5564363-2 Услуги технического надзора на строительство водоснабжения с.Шубарсу Ордабасинского района (3-этап)»

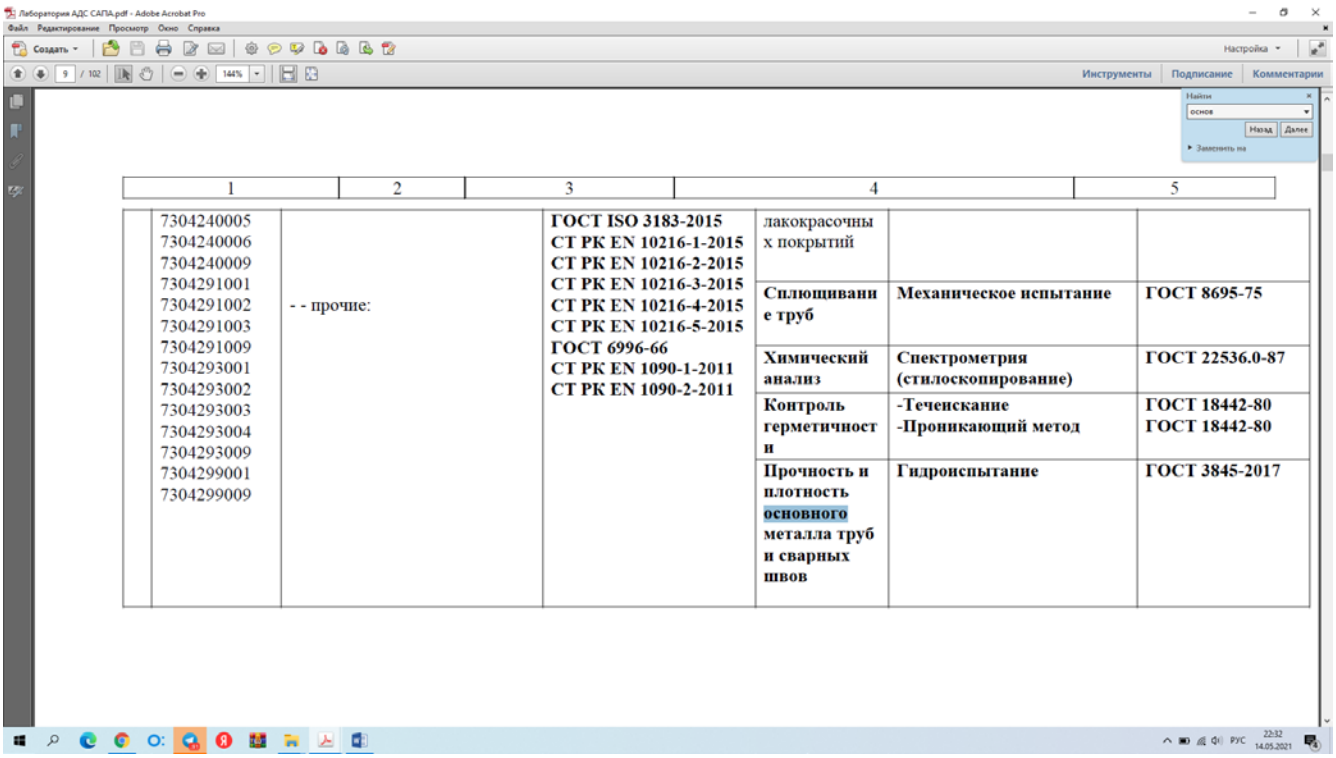
33062446	5582343-2 Услуги технического надзора на «Строительство водоснабжения в селе Караспан, Ордабасинского района, Туркестанской области»
33062453	5564410-2 Услуги технического надзора на «Строительство водоснабжения в селе Бейсен, Макташы Ордабасинского района, Туркестанской области»
33062461	5564348-2 Услуги технического надзора на «Строительство газоснабжения в населенном пункте Боген, сельского округа Боген Ордабасинского района Туркестанской области»
33062470	5564330-2 Услуги технического надзора на «Строительство газоснабжения село Караспан, Караспанского с/о, Ордабасинского района, ЮКО»
33062477	5564311-2 Услуги технического надзора на «Строительство газопровода в селе Ынталы, Ордабасинского района, Туркестанской области»
33062485	5564303-2 Услуги технического надзора на «Строительство газоснабжения села Шубар, с.о. Шубар, Ордабасинского района, ТО»
33062503	5564289-2 Услуги технического надзора на «Строительство газоснабжения в населенном пункте Торткуль сельского округа Торткуль Ордабасинского района Туркестанской области»
33062508	5564275-2 Услуги технического надзора на «Строительство внутриквартального газопровода в населенном пункте Шубарсу, с.о. Шубарсу, Ордабасинского района, Туркестанской области (4-очередь строительства)»
33062520	5564141-2 Услуги технического надзора на «Строительство школы имени Н.Турсынбекова в селе Енбекши, Тюлькубасского района, Туркестанской области»
33062528	5564131-2 Услуги по техническому надзору на строительство внутриквартальных газовых сетей микрорайонов Наурыз и Нур Отан, города Шардара, Шардаринского района, Туркестанской области
33062532	5564123-2 Услуги по техническому надзору на строительство внутриквартальных газовых сетей микрорайонов №4 и №3, города Шардара, Шардаринского района, Туркестанской области
33062537	5564104-2 Услуги по техническому надзору на строительство внутриквартальных газовых сетей в селе Шардара, с/о К.Турысбекова, Шардаринского района, Туркестанской области
33062719	5564090-2 Услуги по техническому надзору на строительство дома культуры на 200 мест в.с. Жигерген, с/о Жигерген Казыгуртского района
33062724	5564082-2 Услуги по техническому надзору на строительство дома культуры на 200 мест в.с. Шанак, с/о Шанак Казыгуртского района

33062752	5564060-2 Услуги технического надзора по объекту «Строительство инженерно-коммуникационных сетей для индивидуального жилищного строительства 8,13 га расположенного по улице Жанакурылыс села Акбастау, в сельском округе Карасу Сайрамского района, ЮКО» (строительство внутрипоселковых дор
33062193	5564390-2 Услуги технического надзора на строительство водоснабжения с.Шубарсу Ордабасинского района ТО (5-этап)»

Заявки отклонили по причине: *Непредставление электронного документа (документов) для подтверждения соответствия квалификационным требованиям потенциального поставщика и (или) привлекаемого им субподрядчика (соисполнителя) работ либо услуг, Установления факта несоответствия квалификационным требованиям на основании информации, содержащейся в документах, предоставленных потенциальным поставщиком для подтверждения его соответствия квалификационным требованиям: - отсутствует аккредитованная лаборатория с областями аккредитации: - Металлы основные (: чугун, сталь и ферросплавы) - Грунты (Границы пластичности); - отсутствует Прибор для измерений влажности и плотности грунтов радиозатопным методом; ;*

Поясняяем, Прибор для измерений влажности и плотности грунтов радиозатопным методом заявлен, счет-фактура 12, накладная 12 от 21.04.2021 г.

В области аккредитации имеются требуемые виды испытания.



1	2	3	4		5
7304240005 7304240006 7304240009 7304291001 7304291002 7304291003 7304291009 7304293001 7304293002 7304293003 7304293004 7304293009 7304299001 7304299009	- - прочие:	**ГОСТ ISO 3183-2015** **СТ РК EN 10216-1-2015** **СТ РК EN 10216-2-2015** **СТ РК EN 10216-3-2015** **СТ РК EN 10216-4-2015** **СТ РК EN 10216-5-2015** **ГОСТ 6996-66** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011**	лакокрасочных покрытий		
			Сплющивание труб	**Механическое испытание**	**ГОСТ 8695-75**
			Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
			Контроль герметичности	**-Течеискание** **-Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80** **ГОСТ 18442-80**
			Прочность и плотность основного металла труб и сварных швов	**Гидроиспытание**	**ГОСТ 3845-2017**

1	2	3	4			5
	8403 8403101000 8403109000 8403901000 8403909000	Котлы центрального отопления, кроме котлов товарной позиции 8402: - котлы: - - из чугунного литья - - прочие -части - - из чугунного литья - - прочие	**ГОСТ 6996-66**	**Контроль герметичности**	**-Течеискание -Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80 ГОСТ 18442-80**
7	7307111000 7307119000 7307191000 7307199000	Фитинги для труб или трубок (например, соединения, колена, сгоны), из черных металлов: - фитинги литые: - - из нековкого чугуна: --прочие - прочие, из коррозионностойкой стали: - - фланцы:	**СП РК 1.04-101-2012** ГОСТ 17375-2001 ГОСТ 24950-81 СН РК 3.05-01-2013 **ГОСТ 17380-2001** **ВСН 012-88** **СП РК 3.05-103-2014** **ГОСТ 3242-79** **ГОСТ 9.302-88** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011** **СТ РК EN 1090-3-2011**	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений	Неразрушающий метод	ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76

	8426410001 8426410002 8426410003 8426410007 8426490010 8426490091 8426490099 8426911001 8426911009 8426919001 8426919009 8426990000	- - прочие: - механизмы прочие: - - предназначенные для монтажа на дорожных автотранспортных средствах: - - прочие		**Контроль герметичности**	**-Течеискание -Проникающий метод**	
9	7208 7208100000	Прокат плоский из железа или нелегированной стали шириной 600 мм или более, горячекатаный, неплакированный, без гальванического или другого покрытия: - в рулонах, без дальнейшей обработки, кроме горячей прокатки, с рельефным рисунком	**СП РК 1.04-101-2012** **Технический Регламент РК № 1353 от 31.12.2008 г** **СП РК EN 1993-1-2:2005/2011** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011** **СТ РК EN 1090-3-2011** ГОСТ 8240-97 ГОСТ 8509-93 ГОСТ 10922-2012 ГОСТ 23120-2016	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений **Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения**	Неразрушающий метод Неразрушающий метод	ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76 **ГОСТ 9.311-87**

1	2	3	4			5
				Сила натяжения арматуры	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 22362-77**
15	2508	Грунты **Глины прочие (исключая вспученные глины товарной позиции 6806), андалузит, кианит и силлиманит, кальцинированные или некальцинированные; муллит; земли шамотные или динасовые:** **-глины прочие** -прочие	СТ РК 1413-2005 ГОСТ 25100-2011 ГОСТ 30491-2012 ГОСТ 30416-2012 СТ РК 1277-2004	Отбор проб	Отбор проб	СТ РК 1289-2004 **ГОСТ 12071-2014**
				Определения класса грунта	Физико-механический метод	СТ РК 1290-2004 **ГОСТ 25100-2011**
				Зерновой состав	Физико-механический метод	СТ РК 1273-2004
				Определение плотности грунта	Физико-механический метод с песчаным конусом	СТ РК 1290-2004
				Степень упругости	Физико-механический метод	ГОСТ 5180-2015
	2508 10 000 0 2508 30 000 0 2508 40 000 0 2508 50 000 0 2508 60 000 0 2508 70 000 0			Влажность	Физико-механический метод	ГОСТ 12536-2014 **ГОСТ 5180-2015**
				Зернистость	Физико-механический метод	ГОСТ 5180-2015 **ГОСТ 12536-2014**
				Влажность	Физико-механический метод режущего кольца	СТ РК 695-2015 **ГОСТ 5180-2015**
				Плотность	Физико-механический метод режущего кольца	СТ РК 695-2015
				Влажность грунта	Физико-механический метод высушивания до постоянной	ГОСТ 5180-2015

Настоящим, сообщаем, что ТОО «АДС САПА» имеет АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ испытательной лаборатории KZ8A6228BD24EE2CDD Зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации №KZ.T.01.2275 от 24 Октябрь 2019 г.

Поясняем, что в области аккредитации имеются все виды испытания требуемые в конкурсе. По ГОСТу все виды испытания соответствуют требованиям. Просим Вас ориентироваться по ГОСТУ , а не по наименованию видов испытаний.

Директор ТОО «АДС САПА»
Диана Садыкова

Счет-фактура № 0000000000012 от 21 апреля 2021 г.

Поставщик: Индивидуальный предприниматель МЕРЕЙ

ИИН и адрес места нахождения поставщика: ИИН: 891116350340, г. Нур-Султан, ул. Брусиловского, д. 22А, кв. 6

ИИК поставщика: KZ886017111000039723, в банке АО "Народный Банк Казахстана", БИК HSBKKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг):

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Самовывоз

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: ИИН: 891116350340, Индивидуальный предприниматель МЕРЕЙ, г. Нур-Султан,ул. Брусиловского, д. 22А, кв. 6

(ИИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 120940002382, Товарищество с ограниченной ответственностью "АДС Сапа", г.Нур-Султан, проспект Б.Момышулы 6/1-63

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ТОО "АДС Сапа"

БИН и адрес места нахождения получателя: 120940002382, г.Нур-Султан, проспект Б.Момышулы 6/1-63

ИИК получателя: KZ82826Z0KZTD2999782, в банке АО "АТФ Банк", БИК ALMNKZKA

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Рейка 5м, GSS111, алюминиевая телескопическая	1		56 700,00	56 700,00	без НДС		56 700,00		
2	Прибор для измерений влажности и плотности грунтов радиозатопным методом			305 000,00	305 000,00	без НДС		305 000,00		
Всего по счету:					**361 700,00**			**361 700,00**		

Руководитель: ИП МЕРЕЙ

Айтхожин М.М.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: не п.

(Ф.И.О., подпись)

М П

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Приложение 26
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма 3-2

Организация (индивидуальный предприниматель) ИП "Мерей"

ИИН/БИН 891116350340

Номер документа	Дата составления
12	21.04.2021

НАКЛАДНАЯ НА ОТПУСК ЗАПАСОВ НА СТОРОНУ

Организация (индивидуальный предприниматель) - отправитель	Организация (индивидуальный предприниматель) - получатель	Ответственный за поставку (Ф.И.О.)	Транспортная организация	Товарно-транспортная накладная (номер, дата)
ИП "Мерей"	ТОО "АДС Сапа"	Айтхожин М. М.		

Номер по порядку	Наименование, характеристика	Номенклатурный номер	Единица измерения	Количество		Цена за единицу, в KZT	Сумма, в KZT	Сумма НДС, в KZT
				подлежит отпуску	отпущено			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Рейка 5м, GSS111, алюминиевая телескопическая					56 700,00	56 700,00	
2	Прибор для измерений влажности и плотности грунтов радиозатопным методом					305 000,00	305 000,00	
			Итого			**361 700,00**	**361 700,00**	

Всего отпущено количество запасов (прописью) *Два*

на сумму (прописью), в KZT *Триста шестьдесят одна тысяча семьсот тенге*

Отпуск разрешил директор / подпись / Айтхожин М. М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Главный бухгалтер / подпись / Не предусмотрен
подпись *расшифровка подписи*

М.П.

Отпустил / подпись / Айтхожин М. М.
подпись *расшифровка подписи*

По доверенности

выданной

Запасы получил / подпись / расшифровка подписи
подпись *расшифровка подписи*

КОМИТЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И МЕТРОЛОГИИ МИНИСТЕРСТВА ТОРГОВЛИ И ИНТЕГРАЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

KZ8A6228BD24EE2CDD

Зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации
№ KZ.T.01.2275
от 24 Октябрь 2019 г.
действителен до 24 Октябрь 2024 г.

дата изменения: 12 Февраль 2021

БИН 120940002382, "ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ""АДС САПА""", юридический адрес: Казахстан, Нур-Султан г.а., Алматинская р.а., ул. Кенесары 25, офис 306, фактический адрес: Казахстан, Нур-Султан г.а., Алматинская р.а., ул. Кенесары 25, офис 306 аккредитован(а) в системе аккредитации Республики Казахстан на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий (ИЛ).

Объекты оценки соответствия: Испытательная лаборатория.

Область аккредитации приведена в информационной системе.

Данный документ сформирован электронным сервисом аккредитации в области оценки соответствия Регистраторской информационной системы.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Проверить подлинность электронного документа Вы можете посредством сети интернет.

- Утверждаю
Генеральный директор ТОО «Национальный центр аккредитации»
Мухамбетов Г.М.

«___» _____ 20 ___ год
Приложение к аттестату аккредитации
№ ___ от «___» _____ 20___ года
на _____ страницах

Области аккредитации
испытательной лаборатории технической диагностики и неразрушающего контроля
ТОО «АДС САПА»

Юридический адрес: 010000, РК, город Нур-Султан, район Алматы, проспект Б. Момышулы, 6/1, кв 63.
Фактический адрес: 010000, Республика Казахстан, город Нур-Султан, улица Кенесары, дом 25, офис 307, 306.

№ п/п	Код ТН ВЭД ЕВРАЗЭС	Наименование продукции (объекта)	Обозначение нормативных правовых актов, нормативных документов на продукцию (объект)	Определяемые характеристики (показатели) продукции (объекта)	Метод испытаний	Обозначение нормативных документов на методы испытаний для определения характеристик (показателей)
	2	1	3		4	5
1	7309 00 100 0 7309 00 300 0 7611 00 000 0	Резервуары, цистерны, баки и аналогичные емкости, из черных металлов, для любых веществ (кроме сжатого или сжиженного газа) вместимостью более 300 л, с облицовкой или	**СН РК 3.05-24-2004** **СП РК 1.04-101-2012** СТ РК EN 14015-2015 Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений	Неразрушающий метод	ГОСТ14771-76 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75

1	2	3	4		5
		теплоизоляцией или без них, но без механического или теплотехнического оборудования	оборудования, работающего под давлением Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности ГОСТ Р 50599-93 ГОСТ 21561-76 **ГОСТ 23118-2012** **ГОСТ 9.302-88** **ГОСТ 34347-2017** **ГОСТ 3242-79** **СТ РК ISO 15614-1-2019** **СТ РК ISO 17635-2016** **ГОСТ ISO 17635-2018** **СТ РК ISO 15614-2-2015** **СТ РК ISO 15614-3–2017** **РД 34 РК.17.439-03** **СТ РК 1358-2005** **РД 08-95-95** **ГОСТ 6996-66** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011** **СТ РК EN 1090-3-2011**	**Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения**	Неразрушающий метод	**ГОСТ 9.311-87**
				Выявление дефектов	Визуально-измерительный контроль Радиографический контроль Ультразвуковой контроль Проникающий контроль Магнитопорошковый контроль Тепловой контроль Ультразвуковая толщинометрия Вихретоковый контроль	СТ РК ISO 17637-2013 ГОСТ 7512-82 ГОСТ 14782-86 СТ РК ISO 17640-2013 ГОСТ 18442-80 СТ РК ИСО 17638-2013 ГОСТ 21105-87 ГОСТ 23483-79 СТ РК ISO 16809-2016 СТ РК ISO 17643-2018
				Твердость металла по Бринеллю	Механическое испытание	ГОСТ 9012-59
				Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
				Контроль герметичности	**-Течеискание** **-Проникающий контроль**	**ГОСТ 18442-80** **ГОСТ 18442-80**

1	2	3	4	5

2	7311 00 110 0 7311 00 130 0 7311 00 190 0	Емкости для сжатого или сжиженного газа, из черных металлов бесшовные, рассчитанные на давление 165 бар или более	**СН РК 3.05-24-2004** **СП РК 1.04-101-2012** СТ РК EN 14015-2015 Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности ГОСТ Р 50599-93 ГОСТ 21561-76 **ГОСТ 23118-2012** **ГОСТ 9.302-88** **ГОСТ 34347-2017** **ГОСТ 3242-79** **СТ РК ISO 15614-1-2019** **СТ РК ISO 17635-2016**	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений	Неразрушающий метод	ГОСТ14771-76 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75
				Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения	Неразрушающий метод	**ГОСТ 9.311-87**
				Выявление дефектов	Визуально-измерительный контроль Радиографический контроль Ультразвуковой контроль Проникающий контроль Магнитопорошковый контроль Тепловой контроль Ультразвуковая толщинометрия Вихретоковый контроль	СТ РК ISO 17637-2013 ГОСТ 7512-82 ГОСТ 14782-86 СТ РК ISO 17640-2013 ГОСТ 18442-80 СТ РК ИСО 17638-2013 ГОСТ 21105-87 ГОСТ 23483-79 СТ РК ISO 16809-2016 СТ РК ISO 17643-2018

1	2	3	4	5

			СТ РК ISO 15614-2-2015 **СТ РК ISO 15614-3–2017** **РД 34 РК.17.439-03** **СТ РК 1358-2005** **РД 08-95-95** **ГОСТ 6996-66** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011** **СТ РК EN 1090-3-2011**	Твердость металла по Бринеллю	Механическое испытание	ГОСТ 9012-59
				Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
				Контроль герметичности	**-Течеискание** **-Проникающий контроль**	**ГОСТ 18442-80** **ГОСТ 18442-80**
3	7613 00 000 0 8419 50 000 0 7310100000 7310299000	Емкости для сжатого или сжиженного газа алюминиевые Теплообменники, с электрическим или неэлектрическим нагревом Цистерны, бочки, барабаны, канистры, ящики и аналогичные емкости, из черных металлов, для любых веществ (кроме сжатого или сжиженного газа) вместимостью не более 300 л,	**СН РК 3.05-24-2004** **СП РК 1.04-101-2012** СТ РК EN 14015-2015 Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением Правила обеспечения промышленной безопасности для	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений	Неразрушающий метод	ГОСТ14771-76 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75
				Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения	Неразрушающий метод	**ГОСТ 9.311-87**

1	2	3	4			5
		с облицовкой или теплоизоляцией или без них, но без механического или теплотехнического оборудования	опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности ГОСТ Р 50599-93 ГОСТ 21561-76 **ГОСТ 23118-2012** **ГОСТ 9.302-88** **ГОСТ 34347-2017** **ГОСТ 3242-79** **СТ РК ISO 15614-1-2019** **СТ РК ISO 17635-2016** **СТ РК ISO 15614-2-2015** **СТ РК ISO 15614-3–2017** **РД 34 РК.17.439-03** **СТ РК 1358-2005** **РД 08-95-95** **ГОСТ 6996-66** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011** **СТ РК EN 1090-3-2011**	Выявление дефектов	Визуально-измерительный контроль Радиографический контроль Ультразвуковой контроль Проникающий контроль Магнитопорошковый контроль Тепловой контроль Ультразвуковая толщинометрия Вихретоковый контроль	СТ РК ISO 17637-2013 ГОСТ 7512-82 ГОСТ 14782-86 СТ РК ISO 17640-2013 ГОСТ 18442-80 СТ РК ИСО 17638-2013 ГОСТ 21105-87 ГОСТ 23483-79 СТ РК ISO 16809-2016 СТ РК ISO 17643-2018
				Механическое испытание	Твердость металла по Бринеллю	ГОСТ 9012-59
				Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
				Контроль герметичности	**-Течеискание** **-Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80** **ГОСТ 18442-80**
4	7304	Трубы, трубки и профили полые, бесшовные, из черных металлов (кроме чугунного литья):	**СП РК 3.05-103-2014** СНиП 3.05.03-85 **СН РК 4.01-03-2013** **СП РК 1.04-101-2012** **СН РК 4.02-02-2011**	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров	Неразрушающий метод	ГОСТ 16037-80 ГОСТ14771-76 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 550-75

1	2	3	4		5
	7304110001 7304110002 7304110005 7304110008 7304191001 7304191002 7304191009 7304193001 7304193002 7304193009 7304199001 7304199002 7304199009 7304220001 7304220002 7304220009 7304230001 7304230002 7304230009 7304240001 7304240002 7304240003 7304240004	-трубы для нефте- или газопроводов: -- из коррозионностойкой стали; -- прочие:

1	2	3	4	5

	7304240005 7304240006 7304240009 7304291001 7304291002 7304291003 7304291009 7304293001 7304293002 7304293003 7304293004 7304293009 7304299001 7304299009	- - прочие:	**ГОСТ ISO 3183-2015** **СТ РК EN 10216-1-2015** **СТ РК EN 10216-2-2015** **СТ РК EN 10216-3-2015** **СТ РК EN 10216-4-2015** **СТ РК EN 10216-5-2015** **ГОСТ 6996-66** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011**	лакокрасочных покрытий		
				Сплющивание труб	**Механическое испытание**	**ГОСТ 8695-75**
				Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
				Контроль герметичности	**-Течеискание** **-Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80** **ГОСТ 18442-80**
				Прочность и плотность основного металла труб и сварных швов	**Гидроиспытание**	**ГОСТ 3845-2017**

1	2	3	4	5
7304312001 7304312002 7304312008 7304318001 7304318009 7304391000 7304395201 7304395209 7304395801 7304395809 7304399201 7304399209 7304399300 7304399801 7304399809	-прочие, круглого поперечного сечения из железа или нелегированной стали: --холоднотянутые или холоднокатаные (обжатые в холодном состоянии): -- прочие:			
7304410001 7304410005 7304410008 7304491000 7304499301 7304499309 7304499501 7304499509 7304499900	- прочие, круглого поперечного сечения из коррозионностойкой стали: - - холоднотянутые или холоднокатаные (обжатые в холодном состоянии): - - прочие:			

1	2	3	4	5
	7304511200 7304511800 7304518101 7304518109 7304518901 7304518909 7304591000 7304593200 7304593800 7304599201 7304599209 7304599300 7304599900 7304900001 7304900009	- прочие, круглого поперечного сечения из других видов легированных сталей: - - холоднотянутые или холоднокатаные (обжатые в холодном состоянии): - - прочие: -Прочие				

1	2	3	4	5

	7305	Трубы и трубки прочие (например, сварные, клепаные или соединенные аналогичным способом), с круглым сечением, наружный диаметр которых более 406,4 мм, из черных металлов:				
		- трубы для нефте- или газопроводов:				
	7305110001 7305110002 7305110003 7305110004 7305110008	- - прямошовные, изготовленные методом дуговой сварки под флюсом:				
	7305120000	- - прочие сварные прямошовные				
	7305190000	- - прочие				
	7305200000	- трубы обсадные, используемые при бурении нефтяных или газовых скважин				
		- прочие сварные:				
	7305310000	-- сварные прямошовные				
	7305390000	- - прочие				
	7305900000	-Прочие				

1	2	3	4	5

	7306 7306111000 7306119000 7306191000 7306199000 7306210000 7306290000 7306301100 7306301901 7306301909 7306304101 7306304109 7306304901 7306304909 7306308000	Трубы, трубки и профили полые прочие (например, с открытым швом или сварные, клепаные или соединенные аналогичным способом), из черных металлов: - трубы для нефте- или газопроводов: - - сварные, из коррозионностойкой стали: - - прочие: - трубы обсадные и насосно-компрессорные, используемые при бурении нефтяных или газовых скважин: - прочие сварные, круглого поперечного сечения, из железа или нелегированной стали: - - прецизионные трубы с толщиной стенки: - - прочие:				

1	2	3	4	5
		- прочие сварные, круглого поперечного сечения, из коррозионностойкой стали:		
	7306402001 7306402009	- - холоднотянутые или холоднокатаные (обжатые в холодном состоянии):		
	7306408001 7306408002 7306408008	- - прочие:		
		- прочие сварные, круглого поперечного сечения, из других видов легированных сталей:		
	7306502001 7306502009	- - прецизионные трубы:		
	7306508001 7306508009	- - прочие:		
		- прочие сварные, некруглого поперечного сечения:		
	7306611001 7306611009 7306619201 7306619209 7306619901 7306619909	- - квадратного или прямоугольного поперечного сечения:		
	7306691001 7306691009 7306699001 7306699009	- - прочего некруглого поперечного сечения:		
	7306900001 7306900009	- прочие:		

1	2	3	4	5

5	8430 41 000 0 8430 49 000 0 8705 20 000 0	Вышки буровые и их основания, агрегаты, инструмент и приспособления для спускоподъёмных операций при бурении, капитальном и подземном ремонте скважин на суше и континентальном шельфе	**СП РК 1.04-101-2012** ГОСТ 29233-91 ГОСТ 16293-89 ГОСТ 25468-82 **ГОСТ 3242-79** **ГОСТ 9.302-88** **ГОСТ 23118-2012** **СТ РК 1800-2008** **Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности** **ГОСТ Р 51365-2009** **ГОСТ 18353-79** **ГОСТ 6996-66** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011**	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров	Неразрушающий контроль	СТ РК ISO 17637-2013
			Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения	Неразрушающий контроль	**ГОСТ 9.311-87**
			Контроль наружных и внутренних дефектов **Контроль сплошности**	Визуально-измерительный контроль Радиографический контроль Ультразвуковой контроль Проникающий контроль Магнитопорошковый контроль Тепловой контроль Ультразвуковая толщинометрия Вихретоковый контроль	СТ РК ISO 17637-2013 ГОСТ 7512-82 ГОСТ 14782-86 ГОСТ 18442-80 СТ РК ИСО 17638-2013 ГОСТ 23483-79 СТ РК ISO 16809-2016 СТ РК ISO 17643-2018
			Механический испытание	Твердость металла по Бринеллю	ГОСТ 9012-59
			Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
			Контроль герметичности	**-Течеискание** **-Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80** **ГОСТ 18442-80**

1	2	3	4	5
6	8402 8402110001 8402110009 8402120001 8402120009 8402191001 8402191009 8402199001 8402199009 8402200001 8402200009 8402900001 8402900009	Котлы паровые или другие паропроизводящие котлы (кроме водяных котлов центрального отопления, способных также производить пар низкого давления); котлы перегретой воды: - котлы паровые или другие паропроизводящие котлы: - - котлы водотрубные производительностью более 45 т пара в час: - - котлы водотрубные производительностью не более 45 т пара в час: - - паропроизводящие котлы прочие, включая комбинированные: - котлы перегретой воды: - - для судового оборудования3) - - прочие - части: - - котлов паровых и котлов перегретой воды для судового оборудования3) - - прочие	**СП РК 1.04-101-2012** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011** **СТ РК EN 1090-3-2011** ГОСТ 3619-89 ГОСТ 10617-83 ГОСТ 20548-93 ГОСТ 20995-75 ГОСТ 21563-93 ГОСТ 24005-80 ГОСТ 25365-82 ГОСТ 28269-89 ГОСТ 30735-2001 ГОСТ 28193-89 ГОСТ 27303-87 Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением **ГОСТ 3242-79** **ГОСТ 9.302-88** **РД 11-03-99** **ГОСТ Р 50599-93** **ГОСТ Р 54803-2011** **ГОСТ Р 55171-2012**	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений	Неразрушающий метод	ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76
			Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения	Неразрушающий метод	**ГОСТ 9.311-87**
			Контроль наружных и внутренних дефектов Контроль сплошности:	- ультразвуковой метод; - толщинометрия; - капиллярный метод; - радиографический метод; - магнитопорошковый метод **-проникающий метод** Визуально-измерительный контроль	ГОСТ 14782-86 СТ РК ИСО 16809-2016 ГОСТ 18442-80 ГОСТ 7512-82 СТ РК ИСО 17638-2013 ГОСТ 18442-80 СТ РК ISO 17637-2013
			Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**

1	2	3	4		5
	8403 8403101000 8403109000 8403901000 8403909000	Котлы центрального отопления, кроме котлов товарной позиции 8402: - котлы: - - из чугунного литья - - прочие -части - - из чугунного литья - - прочие	**ГОСТ 6996-66**	**Контроль герметичности**	**-Течеискание -Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80 ГОСТ 18442-80**
7	 7307111000 7307119000 7307191000 7307199000 7307210001	Фитинги для труб или трубок (например, соединения, колена, сгоны), из черных металлов: - фитинги литые: - - из нековкого чугуна: --прочие - прочие, из коррозионностойкой стали: - - фланцы:	**СП РК 1.04-101-2012** ГОСТ 17375-2001 ГОСТ 24950-81 СН РК 3.05-01-2013 **ГОСТ 17380-2001** **ВСН 012-88** **СП РК 3.05-103-2014** **ГОСТ 3242-79** **ГОСТ 9.302-88** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011** **СТ РК EN 1090-3-2011**	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений	Неразрушающий метод	ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76

1	2	3	4		5
	7307210009 7307221000 7307229000 7307231000 7307239000 7307291002 7307291008 7307298001 7307298009 7307910000 7307921000 7307929000 7307931100 7307931900 7307939100 7307939900 7307991000 7307998001 7307998009	- - колена, отводы и сгоны, снабженные резьбой: - - фитинги для сварки встык: - - прочие: - прочие: - - фланцы - - колена, отводы и сгоны, снабженные резьбой: - - фитинги для сварки встык: - - прочие:		**Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения**	Неразрушающий метод	**ГОСТ 9.311-87**
			Контроль наружных и внешних дефектов Контроль сплошности	Визуально-измерительный контроль Радиографический контроль Ультразвуковой контроль Проникающий контроль Магнитопорошковый контроль Тепловой контроль Ультразвуковая толщинометрия Вихретоковый контроль	СТ РК ISO 17637-2013 ГОСТ 7512-82 ГОСТ 14782-86 СТ РК ISO 17640-2013 ГОСТ 18442-80 СТ РК ИСО 17638-2013 ГОСТ 23483-79 СТ РК ISO 16809-2016 СТ РК ISO 17643-2018
			Механическое испытание	Твердость металла по Бринеллю	ГОСТ 9012-59
			Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
			Контроль герметичности	**-Течеискание -Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80 ГОСТ 18442-80**

1	2	3	4	5

8	8426

1	2	3	4		5
	8426300009 8426410001 8426410002 8426410003 8426410007 8426490010 8426490091 8426490099 8426911001 8426911009 8426919001 8426919009 8426990000	- механизмы самоходные прочие: - - на колесном ходу: - - прочие: - механизмы прочие: - - предназначенные для монтажа на дорожных автотранспортных средствах: - - прочие		Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
				Контроль герметичности	**-Течеискание -Проникающий метод**	**ГОСТ 24054-80**
9	7208 7208100000	Прокат плоский из железа или нелегированной стали шириной 600 мм или более, горячекатаный, неплакированный, без гальванического или другого покрытия: - в рулонах, без дальнейшей обработки, кроме горячей прокатки, с рельефным рисунком	**СП РК 1.04-101-2012** **Технический Регламент РК № 1353 от 31.12.2008 г** **СП РК EN 1993-1-2:2005/2011** **СТ РК EN 1090-1-2011** **СТ РК EN 1090-2-2011** **СТ РК EN 1090-3-2011** ГОСТ 8240-97 ГОСТ 8509-93 ГОСТ 10922-2012 ГОСТ 23120-2016	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений	Неразрушающий метод	ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76
				Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения	Неразрушающий метод	**ГОСТ 9.311-87**

1	2	3	4		5
	7208250000 7208260000 7208270000 7208360000 7208370000 7208380000 7208390000 7208400000 7208512001 7208512009 7208519100 7208519800	- в рулонах, без дальнейшей обработки, кроме горячей прокатки, протравленный, прочий: - - толщиной 4,75 мм или более; - - толщиной 3 мм или более, но менее 4,75 мм - - толщиной менее 3 мм - в рулонах, без дальнейшей обработки, кроме горячей прокатки, прочий: - - толщиной более 10 мм - - толщиной 4,75 мм или более, но не более 10 мм - - толщиной 3 мм или более, но менее 4,75 мм - -толщиной менее 3 мм - не в рулонах, без дальнейшей обработки, кроме горячей прокатки, с рельефным рисунком - не в рулонах, без дальнейшей обработки, кроме горячей прокатки, прочий: - - толщиной более 10 мм:	ГОСТ 25577-83 ГОСТ 26429-85 ГОСТ 30245-2012 **ГОСТ 3242-79** **ГОСТ 9.302-88** **СТ РК 23118-2012** **СП 53-101-98** **ГОСТ 27772-2015** **ГОСТ 26047-2016** **ГОСТ 19903-2015** **ГОСТ 535-2005** **ГОСТ 1577-93** **ГОСТ 19281-2014**	**Контроль наружных и внешних дефектов** **Контроль сплошности**	Визуально-измерительный контроль Радиографический контроль Ультразвуковой контроль Проникающий контроль Магнитопорошковый контроль Тепловой контроль Ультразвуковая толщинометрия Вихретоковый контроль **Контроль изоляционного покрытия**	СТ РК ISO 17637-2013 ГОСТ 7512-82 ГОСТ 14782-86 СТ РК ISO 17640-2013 ГОСТ 18442-80 СТ РК ИСО 17638-2013 ГОСТ 23483-79 СТ РК ISO 16809-2016 СТ РК ISO 17643-2018 **ГОСТ Р 51164-98**
			Механическое испытание	Твердость металла по Бринеллю	ГОСТ 9012-59
			Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
			Контроль герметичности	**-Течеискание** **-Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80** **ГОСТ 18442-80**

1	2	3	4	5
7208521000 7208529100 7208529900 7208531000 720853900 7208540000   7208902000 7208908000 **7308**

1	2	3	4		5
	7308200000 **7308400001** **7308400009** **7308905100** **7308905900** **7308909801** **7308909809** 9406903909 9406909009	**- башни и решетчатые мачты** **- оборудование для металлических строительных лесов, опалубок, подпорных стенок или шахтной крепи:** **- - шахтная крепь** **- - прочие** **- прочие:** **- - исключительно или в основном изготовленные из листового материала:** **- - прочие:** Сборные строительные конструкции - прочие: - - прочие:				
10	 **8481805100** **8481805910** **8481805990** **8481806390**	**Арматура регулирующая:** **- регуляторы температуры;** **- прочая:** **- - регуляторы давления** **- - прочая** **Запорная арматура из наржавеющей стали**	**СП РК 1.04-101-2012** **ГОСТ 33260-2015** **ГОСТ 33857-2016** **ГОСТ 3242-79** **ГОСТ 9.302-88** **ГОСТ Р 53402-2009** **ГОСТ Р 56001-2014**	Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений	Неразрушающий метод	ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76
				Визуальное определение вида и площади	Неразрушающий метод	**ГОСТ 9.311-87**

1	2	3	4	5

				коррозионного поражения		
				Контроль наружных и внешних дефектов Контроль сплошности	Визуально-измерительный контроль Радиографический контроль Ультразвуковой контроль Проникающий контроль Магнитопорошковый контроль Тепловой контроль Ультразвуковая толщинометрия Вихретоковый контроль	СТ РК ISO 17637-2013 ГОСТ 7512-82 ГОСТ 14782-86 СТ РК ISO 17640-2013 ГОСТ 18442-80 СТ РК ИСО 17638-2013 ГОСТ 23483-79 СТ РК ISO 16809-2016 СТ РК ISO 17643-2018
				Механическое испытание	Твердость металла по Бринеллю	ГОСТ 9012-59
				Химический анализ	**Спектрометрия (стилоскопирование)**	**ГОСТ 22536.0-87**
				Контроль герметичности	**-Течеискание -Проникающий метод**	**ГОСТ 18442-80 ГОСТ 18442-80**

1	2	3	4	5

1 1	**3917** **3917219009** **3917229009** **3917290009** **3917310008**	**Трубы, трубки, шланги и их фитинги (например, соединения, колена, фланцы), из пластмасс:** **Прочие трубы, трубки и шланги, жесткие, из полимеров этилена** **Прочие трубы, трубки и шланги жесткие из полимеров пропилена** **Прочие трубы, трубки и шланги, жесткие, из прочих пластмасс** **Прочие трубы, трубки и шланги гибкие, выдерживающие давление до 27,6 МПа**	**СП РК 1.04-101-2012 СН РК 4.02-04-2013 СП 42-105-99 СП 42-101-2003 СП РК 4.01-103-2013 СН РК 4.01-03-2013 МСН 4.03-01-2003 СН РК 4.03-01-2011 СП РК 4.03-101-2013 МСП 4.03-103-2005 СП 42-101-2003 СП 41-102-98 СН РК 4.01-05-2002 СП РК 4.01-102-2001 ГОСТ 18599-2001 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СТ РК ISO 4437-1-2014 СТ РК ISO 4437-2-2014 ГОСТ 16971-71 СТ РК 1572-2-2006 СТ РК 1572-4-2006**	**Внешний осмотр и измерения геометрических размеров сварных соединений**	**Неразрушающий контроль**	**ГОСТ 5264-80 ГОСТ 8713-79 ГОСТ 11534-75 ГОСТ 14771-76**
			Визуальное определение вида и площади коррозионного поражения	**Неразрушающий контроль**	**ГОСТ 9.311-87**
			Контроль наружных и внутренних дефектов Контроль сплошности	**Визуально-измерительный контроль Ультразвуковой контроль Тепловой контроль Ультразвуковая толщинометрия Контроль изоляционного покрытия**	**СТ РК ISO 17637-2013 ГОСТ 14782-86 ГОСТ 23483-79 СТ РК ISO 16809-2016 СТ РК 1572-2-2006 СТ РК 1572-4-2006**
			Контроль герметичности	**-Течеискание**	**ГОСТ 18442-80**
			Механическое испытание:	**Сплющивание труб**	**ГОСТ 8695-75**

1	2	3	4	5

1 **2**	**3816 00 000 0**

1	2	3	4	5

	3824 50 100 0 **3824 50 900 0**	**не поименованные или не включенные:** **--бетон, готовый для заливки** **--прочие**		**Истираемость бетона**	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 13087-81**
				Определение прочности и плотности бетона на сжатие	**Методом на сжатие**	**ГОСТ 10180-2012** **ГОСТ 28570-90**
				Эффективность добавок	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 30459-2008** **ГОСТ 24211-20080**
13	**6810** **6810 11** **6810 11 100 0** **6810 11 900 0** **6810 19 000** **6810 19 000 1** **6810 19 000 9** **6810 91 000 0** **6810 99 000 0**	**Бетонные и железобетонные конструкции из легкого бетона.** **Изделия из цемента, бетона или искусственного камня, неармированные или армированные:** **-черепица, плиты, кирпичи и аналогичные изделия:** **--строительные блоки и кирпичи:** **сборные строительные блоки для строительства, включая жилищное** **- прочие**	**ГОСТ 948-84** **ГОСТ 6482-2011** **ГОСТ 6665-91** **ГОСТ 6927-2018** **ГОСТ 8020-90** **ГОСТ 8020-2016** **ГОСТ 8717-2016** **ГОСТ 9561-91** **ГОСТ 9818-2015** **ГОСТ 11024-2012** **ГОСТ 11118-2009** **ГОСТ 12504-2015** **ГОСТ 13015-2012** **ГОСТ 13578-2019** **ГОСТ 13579-2018** **ГОСТ 17608-2017** **ГОСТ 18979-2014** **ГОСТ 19570-2018** **ГОСТ 19804-2012** **ГОСТ 20910-2019** **ГОСТ 21174-75** **ГОСТ 21506-2013** **ГОСТ 21509-76**	**Основные геометрические размеры и отклонения от них**	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 26433.0-85** **ГОСТ 26433.1-89** **СТ РК 940-92** **ГОСТ 13015-2012** **ГОСТ 6482-2011**
				Прочность на сжатие	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10180-2012** **ГОСТ 22690-2015** **ГОСТ 17624-2012**
				Морозостойкость	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10060-2012** **ГОСТ 17608-2017** **ГОСТ 23134-84**
				Водопоглощение	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12730.3-78** **ГОСТ 12730.0-78**
				Водонепроницаемость	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12730.5-2018****
				Истираемость	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 13087-81**
				Номинальная толщина защитного слоя	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 9561-91** **ГОСТ 6665-91** **ГОСТ 9818-2015** **ГОСТ 22904-93**
				Плотность	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12730.0-78** **ГОСТ 12730.1-78**

1	2	3	4		5
			ГОСТ 21924.0-84 ГОСТ 24547-2016 ГОСТ 25192-2012 ГОСТ 25485-89 ГОСТ 25820-2014 ГОСТ 25912-2015 ГОСТ 26633-2015 ГОСТ 26992-86 ГОСТ 27215-2013 ГОСТ 28737-90 ГОСТ 31310-2015 ГОСТ 31359-2007 ГОСТ 31360-2007 СТ РК 940-92 СТ РК 949-92 СТ РК 957-93 СТ РК 958-93 СТ РК 961-93 СТ РК 1971-2010 СТ РК ГОСТ Р 51263-2008	**Влажность**	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12730.2-78**
				Предел прочности при изгибе	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 27180-2001**
				Толщина защитного слоя бетона	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 22904-93 ГОСТ 17625-83**
				Прочность	**Неразрушающий ультразвуковой метод**	**ГОСТ 22680-88 ГОСТ 17624-2012**
				Удобоуклады ваемость	**Метод оценки осадка и расплыва конуса**	**ГОСТ 10181-2014**
				Сила натяжения арматуры	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 22362-77**
				Сварные арматуры и закладные изделия	**Ультразвуковой метод**	**ГОСТ 22362-77**
				Прочность	**Неразрушающий ультразвуковой метод**	**ГОСТ 22680-88 ГОСТ 17624-2012**
14	6810 6810 91 000 0	Изделия из цемента, бетона или искусственного камня, неармированные или армированные:	ГОСТ 11024-2012 ГОСТ 12504-2015 ГОСТ 13015-2012 ГОСТ 13579-78 ГОСТ 13580-85 ГОСТ 17608-2017	**Отбор проб**	**Отбор проб**	**СТ РК 945-92**
				Геометрические размеры	Физико-механический метод	ГОСТ 13015-2012
				Определение прочности и плотности	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10180-2012**

1	2	3	4	5
	6810 99 000 0	--сборные строительные блоки для строительства, включая жилищное --прочие	ГОСТ 18979-2014 ГОСТ 18980-2015 ГОСТ 19804-2012 ГОСТ 21506-2013 ГОСТ 21520-89 ГОСТ 23009-2016 ГОСТ 27215-2013 ГОСТ 28042-2013 ГОСТ 6665-91 ГОСТ 8020-90 ГОСТ 8717-2016 ГОСТ 948-2016 ГОСТ 9561-91 ГОСТ 9818-2015 СТ РК 1858-2008 СТ РК 1971-2010 СТ РК 2387-2013 СТ РК 940-92 СТ РК 945-92 СТ РК 949-92 СТ РК 956-93 СТ РК 957-93 СТ РК 958-93 СТ РК 961-93 СТ РК1855-2008	**бетона на сжатие**		
			Прочность по образцам, отобранным из конструкции	Неразрушающий механический метод	ГОСТ 22690-2015
			Прочность бетона	Неразрушающий механический метод	ГОСТ 22690-2015
			Прочность, жесткость и трещиностойкость конструкции (готовые ж/б изделий)	Неразрушающий механический метод	ГОСТ 22690-2015
			Прочность	**Неразрушающий ультразвуковой метод**	**ГОСТ 22680-88 ГОСТ 17624-2012**
			Средняя плотность	Физико-механический метод	ГОСТ 12730.1-78
			Влажность	Физико-механический метод	ГОСТ 12730.2-78
			Определения толщины защитного слоя бетона и размеры и расположение арматуры	Магнитный метод	ГОСТ 13015-2012 ГОСТ 17625-83 ГОСТ 22904-93
			Расположение монтажных петель	Физико-механический метод	ГОСТ 13015-2012

1	2	3	4	5

				Сила натяжения арматуры	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 22362-77**
15	2508 2508 10 000 0 2508 30 000 0 2508 40 000 0 2508 50 000 0 2508 60 000 0 2508 70 000 0	Грунты **Глины прочие (исключая вспученные глины товарной позиции 6806), андалузит, кианит и силлиманит, кальцинированные или некальцинированные; муллит; земли шамотные или динасовые:** **-глины прочие** -прочие	СТ РК 1413-2005 ГОСТ 25100-2011 ГОСТ 30491-2012 ГОСТ 30416-2012 СТ РК 1277-2004	Отбор проб	Отбор проб	СТ РК 1289-2004 **ГОСТ 12071-2014**
				Определения класса грунта	Физико-механический метод	СТ РК 1290-2004 **ГОСТ 25100-2011**
				Зерновой состав	Физико-механический метод	СТ РК 1273-2004
				Определение плотности грунта	Физико-механический метод с песчаным конусом	СТ РК 1290-2004
				Степень упругости	Физико-механический метод	ГОСТ 5180-2015
				Влажность	Физико-механический метод	ГОСТ 12536-2014 **ГОСТ 5180-2015**
				Зернистость	Физико-механический метод	ГОСТ 5180-2015 **ГОСТ 12536-2014**
				Влажность	Физико-механический метод режущего кольца	СТ РК 695-2015 **ГОСТ 5180-2015**
				Плотность	Физико-механический метод режущего кольца	СТ РК 695-2015
				Влажность грунта	Физико-механический метод высушивания до постоянной массы	ГОСТ 5180-2015
				Граница текучести	Физико-механический метод с балансирным конусом	ГОСТ 5180-2015
				Граница раскатывания	Физико-механический метод прессования	ГОСТ 5180-2015
				Плотность грунта	Физико-механический метод взвешивания в воде	СТ РК 1293-2004 **ГОСТ 5180-2015**

1	2	3	4	5

				Определение модуля упругости	Физико-механический метод	СТ РК 1293-2004
				Максимальная плотность	Физико-механический метод	ГОСТ 22733-2002
				Плотность	**Физико-механический метод замещения объема**	**ГОСТ 28514-90 ГОСТ 250**
				Модуль упругости (коэффициент уплотнения) для дорожного одежда	**Динамический метод**	**СТ РК 1293-2004**
16	6904 6904 10 000 0 6904 90 000 0	Кирпичи строительные, блоки для полов, камни керамические несущие или для заполнения балочных конструкций и аналогичные изделия из керамики - кирпичи строительные из керамики - прочие блоки для полов, камни керамические несущие или для заполнения балочных конструкций и аналогичные изделия из керамики	ГОСТ 530-2012 ГОСТ 379-2015 ГОСТ 8426-75	**Отбор проб**	**Отбор проб**	**ГОСТ 530-2012 ГОСТ 379-2015 ГОСТ 8426-75**
				Внешний вид и геометрические размеры	Физико-механический метод	ГОСТ 530-2012 **ГОСТ 379-2015 ГОСТ 8426-75**
				Масса	Физико-механический метод	ГОСТ 7025-91
				Средняя плотность	Физико-механический метод	ГОСТ 7025-91
				Водопоглощение	Физико-механический метод	ГОСТ 7025-91
				Предел прочности при сжатии и изгибе	Физико-механический метод	ГОСТ 8462-85

1	2	3	4		5
				Прочность	**Неразрушающий ультразвуковой метод**	**ГОСТ 22690-2015 ГОСТ 24332-88**
				Морозостойкость	Физико-механический метод	ГОСТ 7025-91
17	6802 6802 10 000 0 6802 21 000 0	Камень, обработанный (кроме сланца) для памятников или строительства, и изделия из него, кроме товаров товарной позиции 6801; кубики для мозаики и аналогичные изделия из природного камня (включая сланец) на основе или без основы; гранулы, крошка и порошок из природного камня (включая сланец), искусственно окрашенные; - плитки, кубики и аналогичные изделия, прямоугольной (включая квадратную) или непрямоугольной формы, наибольшая грань которых может быть вписана в квадрат со стороной размером менее 7 см; гранулы, крошка и порошок, искусственно окрашенные	ГОСТ 9479-2011 ГОСТ 9480-2012 ГОСТ 30629-2011 ГОСТ 32018-2012 **ГОСТ 24099-80** **ГОСТ 6133-99** **СТ РК 945-92**	**Отбор проб**	**Отбор проб**	**ГОСТ 9480-2012 ГОСТ 24099-80**
				Внешний вид	**Визуальный метод**	**ГОСТ 6133-99**
				Толщина наружных стенок, ертикальной и горизонтальной диафрагм	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 6133-99**
				Геометрические размеры	Физико-механический метод	ГОСТ 9479-2011
				Характеристика лицевой поверхности	Физико-механический метод	ГОСТ 30629-2011
				Плотность	Физико-механический метод	ГОСТ 30629-2011
				Водопоглощение	Физико-механический метод	ГОСТ 30629-2011 **ГОСТ 7025-91**
				Морозостойкость	Физико-механический метод	ГОСТ 30629-2011 ГОСТ 7025-91
				Отклонение от прямолинейности	**Физико-механический метод**	**СТ РК 945-92 ГОСТ 9480-2012 ГОСТ 6133-99**

1	2	3	4	5
	6802 23 000 0 6802 29 000 1 6802 29 000 9 6802 91 000 0 6802 92 000 0 6802 93 100 0 6802 93 900 0 6802 99 100 0 6802 99 900 0	-мрамор, травертин и алебастр для памятников или строительства и изделия из них, тесаные или пиленые, с плоской или ровной поверхностью - гранит для памятников или строительства и изделия из него, тесаные или пиленые, с плоской или ровной поверхностью -прочие		Отклонение от плоскостности Физико-механический метод ГОСТ 30629-2011 ГОСТ 24099-2013 **СТ РК 945-92** **ГОСТ 9480-2012**
				Отклонение боковых и торцевых граней от перпендикулярности Физико-механический метод ГОСТ 6133-99 ГОСТ 30629-2011
				Предел прочности на сжатие Физико-механический метод ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 8462-85 ГОСТ 30629-2011 ГОСТ 7025-91
				Масса камня Физико-механический метод ГОСТ 7025-91
				Прочность **Неразрушающий ультразвуковой метод** **ГОСТ 22690-2015** **ГОСТ 24332-88**
				Влажность **Метод высушивания** **ГОСТ 12730.2-78**
				Глубина отбитых и притупленных углов Физико-механический метод СТ РК 945-92 ГОСТ 6133-99
				Размеры раковин, наплывов и впадин Физико-механический метод СТ РК 945-92 ГОСТ 6133-99
				Плотность Физико-механический метод ГОСТ 12730.1-78 ГОСТ 7025-91
	2520 10 000 0	Смеси сухие строительные;	СТ РК 1168-2006	Внешний вид Физико-механический метод СТ РК 1168-2006

1	2	3	4	5
18	2520 20 000 0	-прочие	ГОСТ 30108-94 ГОСТ 31189-~~2003~~ **2015** ГОСТ 31358-2007 ГОСТ 31357-2007 ГОСТ 31387-2008 ГОСТ 31386-2008	**ГОСТ 31357-2007**
			Влажность сухих растворных смесей	Физико-механический метод ГОСТ 8735-88 ГОСТ 31376-2008
			Подвижность растворной смеси	Физико-механический метод ГОСТ 5802-86 ГОСТ 31376-2008
			Прочность на сжатие	Физико-механический метод ГОСТ 5802-86 ГОСТ 31376-2008 ГОСТ 310.4-81 ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 22690-2015
			Водоудерживающая способность	Физико-механический метод ГОСТ 5802-86
			Морозостойкость	Физико-механический метод ГОСТ 5802-86 ГОСТ 31356-2007 ГОСТ 10060-2012
			Насыпная плотность	Физико-механический метод ГОСТ 8735-88
			Расслаиваемость	Физико-механический метод ГОСТ 5802-86
			Средняя плотность	Физико-механический метод ГОСТ 5802-86
			Растекаемость раствора	Физико-механический метод ГОСТ 5802-86
			Температура свежеприготовленных	Физико-механический метод ГОСТ 10181-2014

1	2	3	4	5

				растворных смесей		
				Водопоглощение раствора	Физико-механический метод	ГОСТ 5802-86
19	**3816 00 000 0 3824 50 100 0 3824 50 900 0**	**Строительные растворы и бетоны неогнеупорные: бетоны легкие, бетоны ячеистые, блоки и изделия из ячеистых бетонов**	**ГОСТ 21520-89 ГОСТ 24211-2008 ГОСТ 25485-2019 ГОСТ 25820-2014 ГОСТ 26633-2015 ГОСТ 27006-86 ГОСТ 28013-98 ГОСТ 30108-94 ГОСТ 31359-2007 ГОСТ 31360-2007**	**Отбор проб**	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 28013-98**
				Подбор состава	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 27006-86**
				Внешний вид	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 21520-89**
				Геометрические размеры блоки ячеистые	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89**
				Отклонения от линейных размеров	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 21520-89**
				Прочность на сжатие	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 18105-2010 ГОСТ 5802-86**
				Плотность	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12730.1-78 ГОСТ 5802-86**
				Водопоглащение	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12730.3-78**
				Водонепроницаемость	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12730.5-2018**
				Усадка при высыхании	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 25485-89 прил.2**
				Удобоукладываемость бетонной смеси	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10181-2014**

1	2	3	4		5
			Отпускная влажность	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 21520-89** **ГОСТ 12730.2-78**
			Расслаиваемость смеси	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10181-2014** **ГОСТ 5802-86**
			Средняя плотность бетонной смеси	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10181-2014**
			Прочность	**Неразрушающий ультразвуковой метод**	**ГОСТ 22690-2015** **ГОСТ 17624-2012**
			Подвижность	**Метод погружения**	**ГОСТ 5802-86**
			Объем вовлеченного воздуха	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10181-2014**
			Морозостойкость	**Метод замораживания**	**ГОСТ 5802-86**
			Температура	**Метод погружения**	**ГОСТ 28013-98**
			Объем межзерновых пустот	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10181-2014**
			Эффективность добавок	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 30459-2008**
20	2505 2505 10 000 0 2505 90 000 0	Пески природные всех видов, окрашенные или неокрашенные, кроме металлоносных песков группы 26: - пески кремнистые и пески кварцевые -прочие	ГОСТ 8736-2014 ~~ГОСТ 8736-2014~~ ГОСТ 6139-2003	Отбор проб	Отбор проб	СТ РК 1217-2003 **ГОСТ 8736** **ГОСТ 8735-88** **ГОСТ 6139-2003**
				Зерновой состав и модуль крупности	Физико-механический метод	ГОСТ 8735-88 **ГОСТ 6139-2003**

1	2	3	4	5

				Содержание глины в комках	Физико-механический метод	ГОСТ 8735-88
				Содержание пылевидных и глинистых частиц	Физико-механический метод	ГОСТ 8735-88 **ГОСТ 6139-2003**
				Содержание глинистых частиц для дорожного строительства	Физико-механический метод набухания в песке	ГОСТ 8735-88
				Насыпная плотность и пустотность	Физико-механический метод	ГОСТ 8735-88
				Истинная плотность	Физико-механический метод	ГОСТ 8735-88
				Влажность	Физико-механический метод	ГОСТ 8735-88 **ГОСТ 6139-2003**
				Определение модуля упругости	Физико-механический метод	СТ РК 1293-2004
21	2517 2517 10 2517 10 100 0	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути -прочие	СТ РК 1284-2004 ГОСТ 23735-2014 ГОСТ 25607- 2009 СТ РК 1549-2006 ~~ГОСТ 8736-2014~~ ГОСТ 8267-93	Отбор проб	Отбор проб	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97 **СТ РК 1284-2004** **ГОСТ 23735-2014** **ГОСТ 25607- 2009** **СТ РК 1549-2006** **ГОСТ 8267-93**

1	2	3	4	5

				Зерновой состав	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Содержание дробленых зерен в щебне из гравия	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Содержание пылевидных и глинистых частиц	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Содержание глины в комках	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Содержание зерен слабых пород	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Морозостойкость	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Истинная плотность	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Средняя плотность и пористость	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Насыпная плотность и пустотность	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97

1	2	3	4		5
				Водопоглащения	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Влажность	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97
				Модуль упругости (коэффициент уплотнения) для дорожного одежда	**Динамический метод**	**СТ РК 1293-2004**
				Дробимость	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 8269.0-97**
22	**2713** **2713 20 000 0** **2714** **2714 10 000 0** **2714 90 000 0** **2715 00 000 0**	**Кокс нефтяной, битум нефтяной и прочие остатки от переработки нефти или нефтепродуктов, полученных из битуминозных пород:** **-битум нефтяной** **-сланцы битуминозные или нефтеносные и песчаники битуминозные** **Смеси битумные на основе природного асфальта, природного битума, нефтяного битума, минеральных смол или пека минеральных смол (например, битумные**	ГОСТ 22245-90 ГОСТ 6617-76 ГОСТ 9548-74 ГОСТ 11955-82 **ГОСТ 9128-2013** **ГОСТ 31015-2002** **СТ РК 1212-2003** **СТ РК 1373-2013** **СТ РК 1225-2019** **СТ РК 2373-2019** **СНиП 3.06.03-85**	Отбор проб	Отбор проб	СТ РК 1288-2004 СТ РК 1225-2019 ГОСТ 12801-98 **ГОСТ 22245-90** **ГОСТ 6617-76** **ГОСТ 9548-74** **ГОСТ 11955-82** **ГОСТ 9128-2013** **ГОСТ 31015-2002** **СТ РК 1212-2003** **СТ РК 1373-2013** **СТ РК 1225-2019** **СТ РК 2373-2019**
				Изготовление образцов	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12801-98**
				Глубина проникания	Физико-механический метод	СТ РК 1218-2003 СТ РК 1288-2004

1	2	3	4		5
	6807 **6807 10 000 0** **6807 90 000 0**	**мастики, асфальтовые смеси для дорожных покрытий)** **Изделия из асфальта или аналогичных материалов -прочие** **Горячие и холодные асфальтобетонные смеси для дорожного покрытия;** **Полимерасфальтобетон для автомобильных дорог и аэродромов** **Асфальтобетоны щебеночно-мастичные;** **Смеси щебеночно-мастичные полимерасфальтобетонные дорожные**		иглы, 0,1мм при 250С,00С		ГОСТ 11501-78 ГОСТ 11505-75
				Растяжимость, см, при 250С, 00С	Физико-механический метод	ГОСТ 11507-78
				Температура хрупкости, 0С	Физико-механический метод	ГОСТ 4333-87
				Температура вспышки, 0С	Физико-механический метод	ГОСТ 11506-73
				Изменение температуры размягчение после прогрева, 0С	Физико-механический метод	ГОСТ 18180-72
				Изменения массы после прогрева	Физико-механический метод	ГОСТ 11504-73
				Количества испарившегося разжижителя	Физико-механический метод	ГОСТ 11506-73
				Температура размягчения остатка после определения количества испарившегося разжижителя	Физико-механический метод	ГОСТ 11508-74

1	2	3	4	5

				Сцепления битума с мрамором и песком	Физико-механический метод	ГОСТ 12801-98 СТ РК 1218-2003
				Определение плотности	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12801-98 СТ РК 1218-2003**
				Определение остаточной пористости	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Водонасыщения	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение предела прочности при сжатии	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение предела прочности на растяжение при расколе	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение предела прочности на растяжение при изгибе и показателей деформативности	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**

1	2	3	4	5

				Определение характеристик сдвигоустойчивости	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение водостойкости	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение морозостойкости	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение состава смеси методом экстрагирования вяжущего	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение зернового состава минеральной части смеси после экстрагирования	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение состава смеси методом	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**

1	2	3	4	5

				выжигания вяжущего		
				Определение состава смеси методом отмывки вяжущего растворителем	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение сцепления вяжущего с минеральной частью смеси	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение коэффициента уплотнения смесей в конструктивных слоях дорожных одежд	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**
				Определение однородности смеси	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98**

1	2	3	4	5

				Определение сопротивления истираемости по показателю микро-Деваль	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 32816-2014 ГОСТ 33024-2014**
23	2530 2530 10 000 0 2530 20 000 0 2530 90 000 0	Вещества минеральные, в другом месте не поименованные или не включенные: Порошок минеральный для асфальтобетонных и органоминеральных смесей; -прочие	ГОСТ 16557-2005 **СТ РК 1221-2003**	Отбор проб	Отбор проб	СТ РК 1221-2003 ГОСТ 16557-2005
				Зерновой состав	Физико-механический метод	СТ РК 1221-2003 ГОСТ 12784-78
				Удельный вес	Физико-механический метод	ГОСТ 12784-78
				Определение истинной плотности	Физико-механический метод	СТ РК 1221-2003
				Определение средней плотности	Физико-механический метод	СТ РК 1221-2003
				Определение пористости	Физико-механический метод	ГОСТ 12784-78 СТ РК 1221-2003
				Определение набухания образцов из смеси порошка с битумом	Физико-механический метод	ГОСТ 12784-78 СТ РК 1221-2003
				Определение водостойкости	Физико-механический метод	ГОСТ 12784-78 СТ РК 1221-2003
				Показателя битумоемкости	Физико-механический метод	ГОСТ 12784-78 СТ РК 1221-2003

1	2	3	4	5

				Определение влажности	Физико-механический метод	ГОСТ 12784-78 СТ РК 1221-2003
				Определение насыпной плотности	Физико-механический метод	СТ РК 1221-2003
24	2522 2522 10 000 0 2522 20 000 0 2522 30 000 0	Известь негашеная, гашеная и гидравлическая, кроме оксида и гидроксида кальция, указанных в товарной позиции 2825: -прочие	ГОСТ 9179-2018	**Отбор проб**	**Отбор проб**	**ГОСТ 9179-77**
				Содержание непогасивших ся зерен	Физико-механический метод	ГОСТ 22688-2018
				Влажность гидратной извести	Физико-механический метод	ГОСТ 22688-2018
				Дисперсность порошкообраз ной извести	Физико-механический метод	ГОСТ 22688-2018
				Прочность	Физико-механический метод	ГОСТ 22690-2015
				Температура и время гашения	Физико-механический метод	ГОСТ 22688-2018
				Равномерност ь изменения объема	Физико-механический метод	ГОСТ 22688-2018
25	2523 2523 10 000 0 2523 21 000 0	Портландцемент, цемент глиноземистый, цемент шлаковый, цемент суперсульфатный и аналогичные гидравлические цементы, неокрашенные или окрашенные, готовые или в форме клинкеров: - клинкеры цементные -портландцемент	ГОСТ 22266-2013 ГОСТ 25328-82 ГОСТ 30515-2013 **ГОСТ 31108-2016**	Отбор проб	Отбор проб	ГОСТ 310.1-76
				Тонкость помола	Физико-механический метод	ГОСТ 310.2-76 **ГОСТ 30744-2001**
				Сроки схватывания	Физико-механический метод	ГОСТ 310.3-76 **ГОСТ 30744-2001**
				Равномерност ь изменения объема	Физико-механический метод	ГОСТ 310.4-81 **ГОСТ 30744-2001**
				Водоотделени е	Физико-механический метод	ГОСТ 310.4-81 **ГОСТ 30744-2001**

1	2	3	4		5
	2523 29 000 0 2523 90 000 0	-цемент глиноземистый -прочие		Определение прочности	Физико-механический метод	ГОСТ 310.4-81 **ГОСТ 30744-2001**
				Нормальной густоты, времени схватывания и равномерности изменения объема	Физико-механический метод	СТ РК 2062-2010
				Нормальная густота цементного теста	Физико-механический метод	СТ РК ИСО 9597-2011
				Прочность	Физико-механический метод	ГОСТ 22690-2015
26	3903 3903 11 000 0 3903 19 000 0 3903 20 000 0 3903 30 000 0 3903 90 100 0 3903 90 200 0 3903 90 900 0	Полимеры стирола в первичных формах: -плиты пенополистерольные Полимеры стирола в первичных формах: -прочие	ГОСТ 15588-2014 ~~ГОСТ 26281-84~~	**Отбор проб**	**Отбор проб**	**ГОСТ 15588-2014** **ГОСТ 26281-84**
				Внешний вид и геометрические размеры	Физико-механический метод	ГОСТ 15588-2014
				Плотность	Физико-механический метод	ГОСТ 15588-2014
				Влажность	Физико-механический метод	ГОСТ 15588-2014
				Время самостоятельного горения	Физико-механический метод	ГОСТ 15588-2014
				Водопоглощение	Физико-механический метод	ГОСТ 15588-2014
27	6806	Шлаковата, минеральная силикатная вата и	ГОСТ 2694-78 ~~ГОСТ 26281-84~~	**Отбор проб**	**Отбор проб**	**ГОСТ 17177-94** **ГОСТ 2694-78**

1	2	3	4	5

	6806 10 000 0 6806 10 000 1 6806 10 000 2 6806 10 000 3 6806 20 100 0 6806 20 900 0 6806 90 000 0	аналогичные минеральные ваты; вермикулит расслоенный, глины вспученные, шлак вспененный и аналогичные вспученные минеральные продукты; смеси и изделия из теплоизоляционных, звукоизоляционных или звукопоглощающих минеральных материалов, кроме изделий товарной позиции 6811 или 6812 или группы 69: -шлаковата, минеральная силикатная вата и аналогичные инеральные ваты; -вермикулит расслоенный, глины вспученные, шлак вспененный и аналогичные вспученные минеральные продукты; -смеси и изделия из теплоизоляционных, звукоизоляционных или звукопоглощающих минеральных материалов; -прочие	ГОСТ 9573-2012			**ГОСТ 26281-84** **ГОСТ 9573-2012**
				Внешний вид и геометрические размеры	Физико-механический метод	ГОСТ 17177-94 **ГОСТ 2694-78**
				Плотность	Физико-механический метод	ГОСТ 2694-78 **ГОСТ 17177-94**
				Прочность на сжатие	**Метод на сжатие**	**ГОСТ 2694-78** **ГОСТ 17177-94**
				Влажность	Физико-механический метод	ГОСТ 2694-78 **ГОСТ 17177-94**
				Отклонение от перпендикулярности граней и ребер	**Инструментально-измерительный метод**	**ГОСТ 2694-78**
				Размер отбитости и притупленности углов и ребер	**Инструментально-измерительный метод**	**ГОСТ 2694-78**
				Искривление поверхности и ребер	**Инструментально-измерительный метод**	**ГОСТ 2694-78**
				Водопоглащение	**Метод погружения**	**ГОСТ 17177-78**
28	2517 10 000 0	Смеси песчано-гравийные для строительных работ.	ГОСТ 23735-2014	**Отбор проб**	**Отбор проб**	**ГОСТ 8269.0-97** **ГОСТ 8735-88** **ГОСТ 23735-2014** **ГОСТ 25607-2009**

1	2	3	4		5
		Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов. Балласт гравийный и гравийно-песчаный для железнодорожного пути Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэрод-ромного строительства Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и щебень для покрытий и оснований автомобиль-ных дорог и аэродромов Смеси органомине-ральные и грунты, укреп-ленные органическими вяжущими, для дорож-ного и аэродромного строительства -прочие	ГОСТ 25607-2009 ГОСТ 7394-85 ГОСТ 23558-94 СТ РК 1549-2006 ГОСТ 30491-2012			**ГОСТ 7394-85** **ГОСТ 23558-94** **СТ РК 1549-2006** **ГОСТ 30491-2012** **ГОСТ 12801-97**
			Влажность	Физико-механический метод	ГОСТ 5180-2015 **ГОСТ 8269.0-97**
			Объемный вес	Физико-механический метод	ГОСТ 5180-2015
			Слеживаемость	Физико-механический метод	СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98
			Набухание	Физико-механический метод	СТ РК 1218-2003 ГОСТ 12801-98
			Морозостойкость	Физико-механический метод	**ГОСТ 8269.0-97** **ГОСТ 12801-98** ГОСТ 10060.1-95
			Водонасыщение	Физико-механический метод	СТ РК 1218-2003 **ГОСТ 12801-98**
			Коэффициент водостойкость	Физико-механический метод	СТ РК 1218-2003 **СТ РК 1549-2006** **ГОСТ 12801-98**
			Коэффициент уплотнения	Физико-механический метод	СТ РК 1218-2003 **ГОСТ 12801-98**
			Зерновой состав **и модуль упругости**	Физико-механический метод	СТ РК 1213-2003 **ГОСТ 8269.0-97** **ГОСТ 12536- 79** **ГОСТ 23735-2014**
			Число пластичности	Физико-механический метод	**СТ РК 1213-2003** **СТ РК 1549-2006** ГОСТ 5180-2015
			Оптимальная влажность	Физико-механический метод	СТ РК 1549-2006 **СТ РК 1285-2004**

1	2	3	4	5
			Максимальная плотность	Физико-механический метод	СТ РК 1285-2004
			Истираемость	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 22733-2002 ГОСТ 8269.0-97**
			Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 23735-2014 СТ РК 1213-2003**
			Насыпная плотность и пустотность	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97**
			Дробимость	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1213-2003 ГОСТ 8269.0-97**
			Содержание пылевидных и глинистых частиц	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1549-2006 ГОСТ 25607 -2009 ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 8735-88**
			Коэффициент фильтрации	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1549-2006 ГОСТ 25607-2009**
			Прочность на сжатие и растяжение при изгибе	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 12801-98**
			Содержание глины в комках	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12801-98 ГОСТ 8269.0-97**
			Средняя плотность и пористость	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1549-2006 ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 12801-98**

1	2	3	4	5

				Сдвигоустойчивость	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12801-98**
				Определение плотности и влажности	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12801-98 СТ РК 695-2015**
				Водостойкость	**Физико-механический метод**	**СТ РК 1549-2006**
				Прочность	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 8269.0-97**
				Потеря массы	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 8269.0-97**
				Водопоглощение	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 8269.0-97**
				Истинная плотность	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 12801-98 ГОСТ 8269.0-97**
				Содержание зерен слабых пород и примесей	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 8269.0-97**
				Содержание дробленых зерен в щебне из гравия	**Физико-механический метод**	**ГОСТ 8269.0-97**

1	2	3	4		5
	8502 20 200 0 **8502 20 400 0** **8502 11 200 0** **8502 11 800 0** **8502 31 000 0** **8502 39 800 0** **8502 40 000 0**	**Электроагрегаты и электростанции с двигателями внутреннего сгорания**	**ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ 16962.2-90** **ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ 23377-84** **СТ РК ГОСТ Р 50783-95** **СТ РК ГОСТ Р 53175-2008** **ГОСТ МЭК 60204-1-2002** **СТ РК ГОСТ Р 51990-2008** **СТ РК ГОСТ Р 51991-2002** **ГОСТ Р 51237-98**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока:** **- защитные меры от поражения электрическим током** **- требования к конструкции** **- классификация** **- требования к электрическим параметрам** **- требования к защитному заземлению** **- испытание схем работы подзарядки аккумуляторных батарей** **- сопротивления токопроводящих жил кабели**	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ 16962.2-90** **ГОСТ IEC 60335-1-2015** **СТ РК ГОСТ Р 51991-2002** **ГОСТ 23377-84** **ГОСТ Р 50783-95** **СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**
			Отсутствие недопустимого	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ 16962.2-90**

1	2	3	4	5

				риска возникновения повышенных температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей: - требования к конструкции - превышение температуры		**ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Необходимый уровень защиты от травм вращающимися и неподвижными частями низковольтного оборудования - механическая конструкция	**Измерительный метод**	**ГОСТ 13822-82 ГОСТ 23377-84 ГОСТ 26363-84 ГОСТ Р 50783-95 СТ РК ГОСТ Р 53174-2009 СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**
				Необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождени	**Измерительный метод**	**ГОСТ 13822-82 ГОСТ 23377-84 ГОСТ 26363-84 ГОСТ Р 50783-95 СТ РК ГОСТ Р 53174-2009**

1	2	3	4	5

				я, возникающих при применении низковольтного оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или биологическими факторами: - требования к конструкции - уровень шума		**СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**
				Необходимый уровень изоляционной защиты: - защита от короткого замыкания и выдерживаемое сопротивление короткого замыкания - требования к изоляции - испытание аварийной защиты и	**Измерительный метод**	**ГОСТ 13822-82 ГОСТ 23377-84 ГОСТ 26363-84 ГОСТ Р 50783-95 СТ РК ГОСТ Р 53174-2009 СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**

1	2	3	4	5

				аварийно-предупредительной сигнализации		
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: **- степень защиты** **- требования к конструкции** **- устойчивость к повышенной температуре** **- устойчивость к пониженной температуре** **- устойчивость к повышенной влажности** **- устойчивость к вибрации**	**Измерительный метод**	**ГОСТ 13822-82** **ГОСТ 23377-84** **ГОСТ 26363-84** **ГОСТ Р 50783-95** **СТ РК ГОСТ Р 53174-2009** **СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**

1	2	3	4	5

				Необходимый уровень механической и коммутационной износостойкости: -механическая прочность; -устойчивость и механические опасности		**ГОСТ 13822-82 ГОСТ 23377-84 ГОСТ 26363-84 ГОСТ Р 50783-95 СТ РК ГОСТ Р 53174-2009 СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**
				Отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних воздействующих факторов: -потребляемая мощность и ток	**Измерительный метод**	**ГОСТ 13822-82 ГОСТ 23377-84 ГОСТ 26363-84 ГОСТ Р 50783-95 СТ РК ГОСТ Р 53174-2009 СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующ	**Измерительный метод**	**ГОСТ 13822-82 ГОСТ 23377-84 ГОСТ 26363-84 ГОСТ Р 50783-95**

1	2	3	4	5

				им факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: - классификация - защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги		**СТ РК ГОСТ Р 53174-2009 СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**
				Отсутствие недопустимого риска при подключении и (или) монтаже: - требования к конструкции - определение установившихся отклонений напряжения и частоты	**Измерительный метод**	**ГОСТ 13822-82 ГОСТ 23377-84 ГОСТ 26363-84 ГОСТ Р 50783-95 СТ РК ГОСТ Р 53174-2009 СТ РК ГОСТ Р 53175-2009**

1	2	3	4	5

	8531 10 300 0 **8531 10 950**	**Звонки электрические бытовые**	**ГОСТ 12.1.004-91** **ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ Р МЭК 61293-2000**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока:** **- защита от контакта с частями, находящимися под напряжением** **- ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре** **- ток утечки и электрическая прочность** **- потребляемая мощность и ток** **- классификация** **- конструкция** **- заземление** **- сопротивления токопроводящих жил кабели**	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91** **ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ IEC 61293-2016**

1	2	3	4	5

				Отсутствие недопустимого риска возникновения повышенных температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей: - нагрев	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 61293-2016**
				Необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождения, возникающих при применении низковольтного оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или биологическими факторами:	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 61293-2016**

1	2	3	4	5

				- механическая прочность - допустимые уровни звука - допустимые уровни вибрации		
				Необходимый уровень изоляционной защиты: - ток утечки и электрическая прочность при	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91**
				рабочей температуре - ток утечки и электрическая прочность	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 61293-2016**
				Необходимый уровень механической и коммутационной износостойкости: -механическая прочность; -устойчивость и механические опасности	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 61293-2016**

1	2	3	4	5

				Отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних воздействующих факторов: -потребляемая мощность и ток	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 61293-2016**
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: - классификация	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 61293-2016**

1	2	3	4	5

				- защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги		
				Отсутствие недопустимого риска при подключении и (или) монтаже - присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнуры	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 61293-2016**
				Пожаробезопасность в нормальных и аварийных условиях работы: -нагрев	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 61293-2016**

1	2	3	4	5
8515 11 000 0 8515 80 900 0	**Электрические паяльники и пистолеты паяльные, электрические приборы для склеивания пленки и выжигания, электровулканизаторы, электроглянцеватели**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ 15047-78 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ---------- ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока: - защита от контакта с частями, находящимися под напряжением - ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре - ток утечки и электрическая прочность - потребляемая мощность и ток - классификация - конструкция - заземление**	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**
			Отсутствие недопустимого риска возникновения повышенных	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**

1	2	3	4	5

				температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей: -нагрев		
				Необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождения, возникающих при применении низковольтного оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или биологическими факторами: - конструкция - вредные физические факторы	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**

1	2	3	4	5

				Необходимый уровень изоляционной защиты: - сопротивление и электрическая прочность изоляции	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**
				Необходимый уровень механической и коммутационной износостойкости: -механическая прочность; -устойчивость и механические опасности	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**
				Отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**

1	2	3	4	5

				воздействующих факторов: -потребляемая мощность и ток		
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: - классификация - защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**
				Отсутствие недопустимого риска при подключении	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**

1	2	3	4	5

				и (или) монтаже: - присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнуры		
				Пожаробезопасность в нормальных и аварийных условиях работы: -опасный нагрев	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ IEC 60335-2-45-2012**

1	2	3	4	5
	9028 10 **9028 20** **9028 30** **9028 90**	**Счетчики электрические, газа, жидкости**	**ГОСТ 12.1.004-91** **ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ МЭК 60204-1-2007** **ГОСТ IEC 60335-1-2015**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока:** **- защита от контакта с частями, находящимися под напряжением** **- ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре** **- ток утечки и электрическая прочность** **- потребляемая мощность и ток** **- классификация** **- конструкция** **- заземление**	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ МЭК 60204-1-2007** **ГОСТ IEC 60335-1-2015**
			Отсутствие недопустимого риска возникновения повышенных	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ МЭК 60204-1-2007** **ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4	5

				температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей: -нагрев		
				Необходимый уровень защиты от травм вращающимися и неподвижными частями низковольтного оборудования: - устойчивость и механические опасности	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ МЭК 60204-1-2007 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождения, возникающих при применении	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ МЭК 60204-1-2007 ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4	5

				низковольтного оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или биологическими факторами: - механическая прочность		
				Необходимый уровень изоляционной защиты: - электрическая изоляция - электрическая прочность	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ МЭК 60204-1-2007 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Необходимый уровень механической и коммутационной износостойкости: -механическая прочность; -устойчивость и	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ МЭК 60204-1-2007 ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4	5

				механические опасности		
				Отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних воздействующих факторов: -потребляемая мощность и ток	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ МЭК 60204-1-2007 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды:	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ МЭК 60204-1-2007 ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4	5

				- классификация - защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги		
				Отсутствие недопустимого риска при подключении и (или) монтаже: - зажимы, выводы и соединения - конструкция - винты, токоведущие части и соединения	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ МЭК 60204-1-2007 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Пожаробезопасность в нормальных и аварийных условиях работы: -нагрев	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ МЭК 60204-1-2007 ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4		5
	9026 10 **9026 20** **9026 80** **9026 90** **9027 10** **9027 20** **9027 30** **9027 50 000 0** **9027 80** **9027 90** **9028 30** **9028 90** **9030 10 000** **9030 20** **9030 31** **9030 32** **9030 33** **9030 39** **9030 40 000 0** **9030 82 000 0** **9030 84 000** **9030 89** **9030 90** **9031 10 000 0** **9031 20 000 0** **9031 41 000 0** **9031 49** **9031 80** **9031 90** **9032 10** **9032 20** **9032 81 000 9**	**Приборы и аппаратура измерительная.**	**ГОСТ 12.1.004-91** **ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ 8711-93** **ГОСТ 8476-93** **ГОСТ 7590-93** **ГОСТ 8039-93** **ГОСТ 23706-93** **ГОСТ 10374-93** **ГОСТ 8042-93** **ГОСТ 9999-94** **ГОСТ IEC 61010-2-032-2014** **ГОСТ IEC 61010-031-2013**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока:** **- защита от контакта с частями, находящимися под напряжением** **- ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре** **- ток утечки и электрическая прочность** **- потребляемая мощность и ток** **- классификация** **- конструкция** **- заземление**	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ 30012.9-93** **ГОСТ 9999-94** **ГОСТ IEC 61010-2-032-2014** **ГОСТ IEC 60335-1-2015**
			Отсутствие недопустимого риска возникновения повышенных	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ 30012.9-93** **ГОСТ 9999-94**

1	2	3	4	5

				температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей: -нагрев		**ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Необходимый уровень защиты от травм вращающимися и неподвижными частями низковольтного оборудования: - механическая прочность	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ 30012.9-93 ГОСТ 9999-94 ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождения, возникающих при применении низковольтного	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ 30012.9-93 ГОСТ 9999-94 ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4	5

				оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или биологическими факторами: - механическая прочность		
				Необходимый уровень изоляционной защиты: - электрическая изоляция - электрическая прочность	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ 30012.9-93 ГОСТ 9999-94 ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Необходимый уровень механической и коммутационной износостойкости: -механическая прочность; -устойчивость и механические опасности	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ 30012.9-93 ГОСТ 9999-94 ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4	5

				Отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних воздействующих факторов: -потребляемая мощность и ток		**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ 30012.9-93 ГОСТ 9999-94 ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: - классификация	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ 30012.9-93 ГОСТ 9999-94 ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4	5

				- защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги		
				Отсутствие недопустимого риска при подключении и (или) монтаже: - присоединение к источнику питания, внешние гибкие кабели и шнуры	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ 30012.9-93 ГОСТ 9999-94 ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**
				Пожаробезопасность в нормальных и аварийных условиях работы: - функционирование	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ 30012.9-93 ГОСТ 9999-94 ГОСТ IEC 61010-2-032-2014 ГОСТ IEC 60335-1-2015**

1	2	3	4	5

	8504 10 **8504 21 000 0** **8504 22 100** **8504 31** **8504 32 000 0** **8504 33 000 0** **8504 40** **8504 50** **8504 90**	**Трансформаторы, автотрансформаторы и стабилизаторы напряжения**	**ГОСТ 12.1.004-91** **ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ IEC 61050-2011** **ГОСТ IEC 61558-1-2012** **ГОСТ IEC 61558-2-2-2015** **ГОСТ IEC 61558-2-6-2012** **ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока:** **- защита от контакта с частями, находящимися под напряжением** **- ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре** **- ток утечки и электрическая прочность** **- потребляемая мощность и ток** **- классификация** **- конструкция** **- заземление**	**Измерительный метод**	**ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ IEC 61050-2011** **ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ IEC 61558-1-2012** **ГОСТ IEC 61558-2-6-2012** **ГОСТ IEC 61558-2-2-2015** **ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
				Отсутствие недопустимого риска возникновения повышенных	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ IEC 61050-2011**

1	2	3	4	5

				температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей: -нагрев		**ГОСТ IEC 61558-1-2012 ГОСТ IEC 61558-2-6-2012 ГОСТ IEC 61558-2-2-2015 ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
				Необходимый уровень защиты от травм вращающимися и неподвижными частями низковольтного оборудования: - устойчивость и механические опасности	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 61050-2011 ГОСТ IEC 61558-1-2012 ГОСТ IEC 61558-2-6-2012 ГОСТ IEC 61558-2-2-2015 ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
				Необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождения, возникающих при применении	**Измерительный метод**	**ГОСТ 27570.0-87 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 61050-2011 ГОСТ IEC 61558-1-2012 ГОСТ IEC 61558-2-6-2012 ГОСТ IEC 61558-2-2-2015**

1	2	3	4	5

				низковольтного оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или биологическими факторами: - конструкция - вредные физические факторы - допустимые уровни звука - допустимые уровни вибрации		**ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
				Необходимый уровень изоляционной защиты - электрическая изоляция - электрическая прочность	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 61050-2011 ГОСТ IEC 61558-1-2012 ГОСТ IEC 61558-2-6-2012 ГОСТ IEC 61558-2-2-2015 ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
				Необходимый уровень механической	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95**

1	2	3	4	5

				и коммутационной износостойкости: -механическая прочность; -устойчивость и механические опасности		**ГОСТ IEC 61050-2011 ГОСТ IEC 61558-1-2012 ГОСТ IEC 61558-2-6-2012 ГОСТ IEC 61558-2-2-2015 ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
				Отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних воздействующих факторов: -потребляемая мощность и ток	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 61050-2011 ГОСТ IEC 61558-1-2012 ГОСТ IEC 61558-2-6-2012 ГОСТ IEC 61558-2-2-2015 ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 61050-2011 ГОСТ IEC 61558-1-2012**

1	2	3	4	5

				немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: - классификация - защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги		**ГОСТ IEC 61558-2-6-2012 ГОСТ IEC 61558-2-2-2015 ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
				Отсутствие недопустимого риска при подключении и (или) монтаже: - присоединение к источнику питания, внешние гибкие кабели и шнуры	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 61050-2011 ГОСТ IEC 61558-1-2012 ГОСТ IEC 61558-2-6-2012 ГОСТ IEC 61558-2-2-2015 ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**

1	2	3	4			5
				Пожаробезопасность в нормальных и аварийных условиях работы: -нагрев		**ГОСТ IEC 61558-2-2-2015 ГОСТ IEC 61558-2-16-2015**
	8501 10 8501 20 000 8501 31 000 0 8501 40 800 2 8501 40 800 9 8501 51 000 8501 53 500	**Электродвигатели мощностью до 1 кВт**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ 12.2.007.1-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 27917-88 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-5-2011 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока: - защита от контакта с частями, находящимися под напряжением - ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре - ток утечки и электрическая прочность - потребляемая мощность и ток - классификация**	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**

1	2	3	4	5

				- пуск электромеханических приборов - конструкция - заземление		
				Отсутствие недопустимого риска возникновения повышенных температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей: -нагрев	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Необходимый уровень защиты от травм вращающимися и неподвижными частями	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014**

1	2	3	4	5

				низковольтного оборудования: - устойчивость и механические опасности		**ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ Р МЭК 60034-2-1-2009 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождения, возникающих при применении низковольтного оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007**

1	2	3	4	5

				биологическим и факторами: - механическая прочность - допустимые уровни звука - допустимые уровни вибрации		**ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Необходимый уровень изоляционной защиты: - ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре - ток утечки и электрическая прочность	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Необходимый уровень механической и коммутационн	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014**

1	2	3	4			5
				ой износостойкости: -механическая прочность; -устойчивость и механические опасности		**ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних воздействующих факторов: -потребляемая мощность и ток	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007**

1	2	3	4	5

						ГОСТ МЭК 60034-7-2007
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: - классификация - защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Отсутствие недопустимого риска при подключении и (или) монтаже:	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014**

1	2	3	4			5
				-присоединение к источнику питания, внешние гибкие кабели и шнуры		**ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Пожаробезопасность в нормальных и аварийных условиях работы: -нагрев	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**

1	2	3	4	5
8501 40 200 2 8501 40 200 9 8501 61 800 0 8501	**Электродвигатели мощностью более 1 кВт**	**ГОСТ 12.1.004-91 ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ 12.2.007.1-75 ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 27917-88 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007 ---------- ГОСТ IEC 60034-5-2011 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока: - защита от контакта с частями, находящимися под напряжением - ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре - ток утечки и электрическая прочность - потребляемая мощность и ток - классификация - пуск электромеханических приборов - конструкция - заземление**	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**

1	2	3	4		5
			Отсутствие недопустимого риска возникновения повышенных температур, дуговых разрядов или излучений, которые могут привести к появлению опасностей: -нагрев	**Измерительный метод**	
			Необходимый уровень защиты от травм вращающимися и неподвижными частями низковольтного оборудования: - устойчивость и механические опасности	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-**

1	2	3	4	5

						2007
				Необходимый уровень защиты от опасностей неэлектрического происхождения, возникающих при применении низковольтного оборудования, в том числе вызванных физическими, химическими или биологическими факторами: - механическая прочность - допустимые уровни звука - допустимые уровни вибрации	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Необходимый уровень изоляционной защиты: - ток утечки и электрическая	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014**

1	2	3	4	5

				прочность при рабочей температуре - ток утечки и электрическая прочность		**ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: -воздействия окружающей среды	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007**

1	2	3	4	5

				-теплостойкость		**ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Необходимый уровень механической и коммутационной износостойкости: -механическая прочность; -устойчивость и механические опасности	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Отсутствие недопустимого риска при перегрузках, аварийных режимах и отказах, вызываемых влиянием внешних и внутренних	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013**

1	2	3	4	5

				воздействующих факторов: -потребляемая мощность и ток		**ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
				Необходимый уровень устойчивости к внешним воздействующим факторам, в том числе немеханического характера, при соответствующих климатических условиях внешней среды: - классификация - защита от твердых внешних предметов, проникновения воды и влаги	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**

1	2	3	4	5

				Отсутствие недопустимого риска при подключении и (или) монтаже: **- присоединение к источнику питания, внешние гибкие кабели и шнуры**		**ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ 30345.0-95** **ГОСТ IEC 60034-9-2014** **ГОСТ IEC 60034-11-2014** **ГОСТ IEC 60255-5-2014** **ГОСТ IEC 61812-1-2013** **ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009** **ГОСТ IEC 60034-14-2014** **ГОСТ IEC 60034-1-2014** **ГОСТ МЭК 60034-6-2007** **ГОСТ МЭК 60034-7-2007**

1	2	3	4			5
				Пожаробезопасность в нормальных и аварийных условиях работы: -нагрев	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 60335-1-2015 ГОСТ 30345.0-95 ГОСТ IEC 60034-9-2014 ГОСТ IEC 60034-11-2014 ГОСТ IEC 60255-5-2014 ГОСТ IEC 61812-1-2013 ГОСТ Р МЭК 60034-12-2009 ГОСТ IEC 60034-14-2014 ГОСТ IEC 60034-1-2014 ГОСТ МЭК 60034-6-2007 ГОСТ МЭК 60034-7-2007**
	8512	**Оборудование электроосветительное или сигнализационное (кроме изделий товарной позиции 8539), стеклоочистители, антиобледенители и противозапотеватели, используемые на велосипедах или моторных транспортных средствах**	**ГОСТ 12.2.007.0-75 ГОСТ 12.2.007.13-2000 ГОСТ 4677-82 ГОСТ 6047-90 ГОСТ 10264-82 ГОСТ 14254-2015 ГОСТ 17516.1-90 ГОСТ 17677-82 ГОСТ 18620-86 ГОСТ 24471-80 ГОСТ 26368-90**	**Освещённость в видимой области спектра**	**Измерительный метод**	**ГОСТ 24940-96**
				Сила света	**Измерительный метод**	**ГОСТ Р 55702-2013**
				Световой поток	**Измерительный метод**	**СТ РК ГОСТ Р 54815-2014**

1	2	3	4	5
	8512 10 000 0 **8512 20 000 9** **8512 30 100** **8512 30 900** **8512 90** **8513** **8513 10 000 0** **8513 90 000 0** **8539**	**- приборы освещения или визуальной сигнализации, используемые на велосипедах** **- приборы освещения или визуальной сигнализации прочие:** **-приборы звуковой сигнализации** **Фонари портативные электрические, работающие от собственного источника энергии (например, батарей сухих элементов, аккумуляторов, магнето), кроме осветительного оборудования товарной позиции 8512:** **Лампы накаливания электрические или газоразрядные, включая лампы герметичные направленного света, а также ультрафиолетовые или инфракрасные лампы; дуговые лампы; лампы светоизлучающие диодные (LED):** **- лампы герметичные направленного света**	**ГОСТ 27453-87** **ГОСТ 27900-88** **ГОСТ 28444-90** **ГОСТ МЭК 60598-1-2002** **ГОСТ IEC 60598-2-20-2012** **ГОСТ IEC 60598-1-2013** **ГОСТ IEC 60598-2-1-2011** **ГОСТ IEC 60598-2-2-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-3-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-4-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-5-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-6-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-7-2011** **ГОСТ IEC 60598-2-8-2011** **ГОСТ IEC 60598-2-9-2011** **ГОСТ IEC 60598-2-10-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-13-2019**			

1	2	3	4	5
	8539 10 000 **8539 21 300** **8539 21 920 0** **8539 21 980 0** **8539 22** **8539 22 100 0** **8539 22 900 0** **8539 29 920 0** **8539 29 980 0** **8541** **8541 40** **8541 40 100** **8541 40 900**	**Диоды, транзисторы и аналогичные полупроводниковые приборы; фоточувствительные полупроводниковые приборы, включая фотогальванические элементы, собранные или не собранные в модули, вмонтированные или не вмонтированные в панели; светоизлучающие диоды (LED); пьезоэлектрические кристаллы в сборе:** **-приборы полупроводниковые фоточувствительные, включая фотогальванические элементы, собранные или не собранные в модули, вмонтированные или не вмонтированные в панели; светоизлучающие диоды (LED)**	**ГОСТ IEC 60598-2-17-2011** **ГОСТ IEC 60598-2-18-2011** **ГОСТ IEC 60598-2-19-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-20-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-22-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-23-2012** **ГОСТ IEC 60598-2-24-2011**		

1	2	3	4	5

	9405 **9405 10** **9405 10 210 9** **9405 10 400 4** **9405 10 400 5** **9405 10 400 6** **9405 10 400 7** **9405 10 500 8** **9405 10 910 9**	**Лампы и осветительное оборудование, включая прожекторы, лампы узконаправленного света, фары и их части, в другом месте не поименованные или не включенные; световые вывески, световые таблички с именем или названием, или адресом и аналогичные изделия, имеющие встроенный источник света, и их части, в другом месте не поименованные или не включенные:** **-люстры и прочее электрическое осветительное оборудование, потолочное или настенное, кроме осветительного оборудования типа используемого для освещения открытых общественных мест или транспортных магистралей:** **--из пластмассы или из керамики** **-прочие**				

1	2	3	4	5
9405 10 980 3 **9405 10 980 7** **9405 20 110 9** **9405 20 400 2** **9405 20 400 3** **9405 20 400 5** **9405 20 400 6** **9405 20 500 2** **9405 20 500 8** **9405 20 910 9** **9405 20 990 2** **9405 20 990 8** **9405 30 000** **9405 30 000 1** **9405 30 000 9** **9405 40 100 2** **9405 40 100 8** **9405 40 310 9** **9405 40 350 9** **9405 40 390 2** **9405 40 390 8** **9405 40 910 9** **9405 40 950 9** **9405 40 990 2** **9405 40 990 3** **9405 40 990 9** **9405 50 000 0** **9405 60 200 2** **9405 60 200 8** **9405 60 800 2** **9405 60 800 8** **9405 91 100 0**				

1	2	3	4	5

	9405 91 900 9 **9405 92 000 8** **9405 99 000 8**					
	8544 200 000 **8544 700 000** **8544 429 009** **8544 421 000**	**Кабели коаксильные и другие коаксильные проводники** **- кабели волоконно-оптические** **Проводники электрические на напряжение не более 1000В прочие** **Оснащенные соединительным и приспособлениями, Используемые в телекоммуникации**	**ГОСТ 10971-78**	**Необходимый уровень защиты от прямого или косвенного воздействия электрического тока:** **- защита от контакта с частями, находящимися под напряжением** **- ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре** **- ток утечки и электрическая прочность** **- потребляемая мощность и ток** **- классификация** **- пуск электромеханических приборов**	**Измерительный метод**	**ГОСТ 12.2.007.0-75** **ГОСТ 16962.2-90** **ГОСТ IEC 60335-1-2015** **ГОСТ Р 51991-2002** **ГОСТ 23377-84** **ГОСТ Р 50783-95** **ГОСТ 53175-2008** **ГОСТ 12177-79** **ГОСТ Р 50571.16-99**

1	2	3	4	5

				- конструкция - заземление		
				проверка целостности и фазировки жил кабеля	**Измерительный метод**	**ГОСТ 3484.3-88**
				измерения сопротивления заземления силовые кабельные линий	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 61140-2012**
				измерение сопротивления изоляции обмоток Трансформаторы ток	**Измерительный метод**	**ГОСТ 7229-76 ГОСТ 26415-85**
				защита от поражения электрическим током щиты силовые	**Измерительный метод**	**ГОСТ IEC 61140-2012**

Директор ТОО «АДС САПА» _____ Садыкова Д.Б.