

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

ДЕТВАК А.Г.

" " 190318 20 г.

Приложение к аттестату аккредитации

№. РОСС RU.0001.22CM21 от " " 20 г.

на 52 листах, лист 1

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА «БРАТСКСТРОЙЭКСПЕРТ»**

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Братский государственный университет»

665709, Иркутская область, г. Братск, ж/р Энергетик, ул. Погодаева, д. 5, цокольный этаж пом. №3013, 3015, 3016, 3018; первый этаж пом. №3520

№ п/п	Правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Показатели	Диапазон измерений
1	2	3	4	5	6	7
<b>1 Бетонные и железобетонные изделия</b>						
1.1	ГОСТ 13015	Плиты бетонные тротуарные Камни бетонные стеновые Плиты бетонные фасадные.	— — —	— — —	Отбор образцов.	

1	2	3	4	5	6	7
1.1	ГОСТ 13015	<p>Камни бетонные и железобетонные бортовые</p> <p>Балки фундаментные железобетонные для стен зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий</p> <p>Сваи железобетонные</p> <p>Плиты железобетонные ленточных фундаментов</p> <p>Фундаменты железобетонные сборные под колонны сельскохозяйственных зданий</p> <p>Конструкции бетонные и железобетонные для колодцев канализационных, водопроводных и газопроводных сетей</p> <p>Стойки железобетонные центрифугированные кольцевого сечения для производственных зданий и инженерных сооружений</p> <p>Блоки бетонные для стен подвалов</p> <p>Блоки вентиляционные железобетонные</p> <p>Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий</p> <p>Колонны железобетонные для многоэтажных зданий</p>	-	-	Отбор образцов	

1	2	3	4	5	6	7
1.1	ГОСТ 13015	<p>Колонны железобетонные для одноэтажных зданий предприятий</p> <p>Ригели</p> <p>Фермы</p> <p>Прогоны железобетонные для покрытия зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий</p> <p>Балки стропильные и подстропильные железобетонные</p> <p>Балки обвязочные железобетонные для зданий промышленных предприятий</p> <p>Перекрытия железобетонные для зданий с кирпичными стенами</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные ребристые высотой 300 мм для зданий и сооружений</p> <p>Плиты покрытий железобетонные для зданий предприятий</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные многпустотные для зданий и сооружений</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные сплошные для крупнопанельных зданий</p>	-	-	Отбор образцов	

1	2	3	4	5	6	7
1.1	ГОСТ 13015	<p>Плиты перекрытий железобетонные ребристые высотой 400 мм для производственных зданий промышленных предприятий</p> <p>Панели стеновые наружные бетонные и железобетонные для жилых и общественных зданий</p> <p>Панели из легких бетонов на пористых заполнителях для наружных стен производственных зданий</p> <p>Панели стеновые внутренние бетонные и железобетонные для жилых и общественных зданий</p> <p>Панели перегородок железобетонные для зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий</p> <p>Марши и площадки лестниц железобетонные</p> <p>Ступени железобетонные и бетонные.</p> <p>Плиты подоконные железобетонные.</p> <p>Плиты подоконные железобетонные для жилых, общественных и вспомогательных зданий</p> <p>Плиты балконов и лоджий железобетонные</p>	—	—	Отбор образцов	

1	2	3	4	5	6	7
1.1	ГОСТ 13015	<p>Кабины санитарно-технические железобетонные</p> <p>Конструкции и изделия железобетонные для шахт лифтов жилых зданий</p> <p>Опоры железобетонные дорожных знаков</p> <p>Стойки железобетонные центрифугированные для опор высоковольтных линий электропередачи</p> <p>Опоры железобетонные высоковольтно-сигнальных линий автоблокировки железных дорог</p> <p>Плиты железобетонные для покрытия городских дорог с ненапрягаемой и напрягаемой арматурой</p> <p>Плиты железобетонные предварительно напряженные ПАГ для аэродромных покрытий</p> <p>Плиты предварительно напряженные железобетонные дорожные</p> <p>Звенья железобетонные водопропускных труб под насыпи автомобильных и железных дорог</p> <p>Трубы бетонные безнапорные</p> <p>Трубы железобетонные безнапорные</p>	-	-	Отбор образцов	

1	2	3	4	5	6	7
1.1	ГОСТ 13015	Трубы железобетонные напорные виброгидропрессованные.  Звенья железобетонные безнапорных труб прямоугольного сечения для гидротехнических сооружений	—	—	Отбор образцов	
1.2	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а	Плиты бетонные тротуарные Камни бетонные стеновые	—	—	Линейные размеры, качество поверхности и внешний вид	(0,1 – 100,0) мм
	Отклонения от прямолинейности ребер и плоскостности граней				(0 – 5) мм	
	Глубина отбитых или притупленных углов Размеры раковин, наплывов и впадин				(0,1 – 50,0) мм	
ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а	Плиты бетонные фасадные. Камни бетонные и железобетонные бортовые	—	—	Линейные размеры, качество поверхности и внешний вид	(0,1 – 6000,0) мм	
				Отклонения от прямолинейности ребер и плоскостности граней	(2 – 120,0) мм	
				Глубина отбитых или притупленных углов Размеры раковин, наплывов и впадин	(0,1 – 50,0) мм	
Таблица 1 п. 3.1.3 а, б, г, п. 3.2.1 а, б	Балки фундаментные железобетонные для стен зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий	—	—			
Таблица 1 п. 1.5.1 а, б, г	Сваи железобетонные  Плиты железобетонные ленточных фундаментов	—	—			

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а	Фундаменты железобетонные сборные под колонны сельскохозяйственных зданий	—	—	Линейные размеры, качество поверхности и внешний вид	(0,1 – 6000,0) мм
	Таблица 1 п. 3.1.3 а, б, г, п. 3.2.1 а, б	Конструкции бетонные и железобетонные для колодцев канализационных, водопроводных и газопроводных сетей	—	—	Отклонения от прямолинейности ребер и плоскостности граней	(2 – 120) мм
	Таблица 1 п. 1.5.1 а, б, г	Стойки железобетонные центрифугированные кольцевого сечения для производственных зданий и инженерных сооружений	—	—	Глубина отбитых или притупленных углов. Размеры раковин, наплывов и впадин	(0,1 – 50,0) мм
		Блоки бетонные для стен подвалов	—	—		
		Блоки вентиляционные железобетонные	—	—		
		Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий	—	—		
		Колонны железобетонные для многоэтажных зданий	—	—		
		Колонны железобетонные для одноэтажных зданий предприятий	—	—		
		Ригели	—	—		
		Фермы	—	—		
		Прогоны железобетонные для покрытия зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий	—	—		

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а	Балки стропильные и подстропильные железобетонные	—	—	Линейные размеры, качество поверхности и внешний вид	(0,1 – 6000,0) мм
	Таблица 1 п. 3.1.3 а, б, г, п. 3.2.1 а, б	Балки обвязочные железобетонные для зданий промышленных предприятий	—	—	Отклонения от прямолинейности ребер и плоскостности граней	(2 – 120,0) мм
	Таблица 1 п. 1.5.1 а, б, г	Перемычки железобетонные для зданий с кирпичными стенами	—	—	Глубина отбитых или притупленных углов. Размеры раковин, наплывов и впадин	(0,1 – 50,0) мм
		Плиты перекрытий железобетонные ребристые высотой 300 мм для зданий и сооружений	—	—		
		Плиты покрытий железобетонные для зданий предприятий	—	—		
		Плиты перекрытий железобетонные многопустотные для зданий и сооружений	—	—		
		Плиты перекрытий железобетонные сплошные для крупнопанельных зданий	—	—		
		Плиты перекрытий железобетонные ребристые высотой 400 мм для производственных зданий промышленных предприятий	—	—		

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а	Панели стеновые наружные бетонные и железобетонные для жилых и общественных зданий	—	—	Линейные размеры, качество поверхности и внешний вид	(0,1 – 6000,-) мм
	Таблица 1 п. 3.1.3 а, б, г, п. 3.2.1 а, б	Панели из легких бетонов на пористых заполнителях для наружных стен производственных зданий	—	—	Отклонения от прямолинейности ребер и плоскостности граней	(2 – 120) мм
	Таблица 1 п. 1.5.1 а, б, г	Панели стеновые внутренние бетонные и железобетонные для жилых и общественных зданий  Панели перегородок железобетонные для зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий  Марши и площадки лестниц железобетонные  Ступени железобетонные и бетонные.  Плиты подоконные железобетонные.  Плиты подоконные железобетонные для жилых, общественных и вспомогательных зданий  Плиты балконов и лоджий железобетонные  Кабины санитарно-технические железобетонные	—	—	Глубина отбитых или притупленных углов. Размеры раковин, наплывов и впадин	(0,1 – 50,0) мм

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а	Конструкции и изделия железобетонные для шахт лифтов жилых зданий	—	—	Линейные размеры, качество поверхности и внешний вид	(0,1 – 6000,0) мм
	Таблица 1 п. 3.1.3 а, б, г, п. 3.2.1 а, б	Опоры железобетонные дорожных знаков	—	—	Отклонения от прямолинейности ребер и плоскостности граней	(2 – 120) мм
	Таблица 1 п. 1.5.1 а, б, г	Стойки железобетонные центрифугированные для опор высоковольтных линий электропередачи Опоры железобетонные высоковольтно-сигнальных линий автоблокировки железных дорог Плиты железобетонные для покрытия городских дорог с ненапрягаемой и напрягаемой арматурой Плиты железобетонные предварительно напряженные ПАГ для аэродромных покрытий Плиты предварительно напряженные железобетонные дорожные Звенья железобетонные водопрпускных труб под насыпи автомобильных и железных дорог Трубы бетонные безнапорные	—	—	Глубина отбитых или притупленных углов. Размеры раковин, наплывов и впадин	(0,1 – 50,0) мм

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а	Трубы железобетонные безнапорные	—	—	Линейные размеры, качество поверхности и внешний вид	(0,1 – 6000,0) мм
	Таблица 1 п. 3.1.3 а, б, г, п. 3.2.1 а, б	Трубы железобетонные напорные виброгидропрессованные.	—	—	Отклонения от прямолинейности ребер и плоскостности граней	(2 – 120) мм
	Таблица 1 п. 1.5.1 а, б, г	Звенья железобетонные безнапорных труб прямоугольного сечения для гидротехнических сооружений	—	—	Глубина отбитых или притупленных углов. Размеры раковин, наплывов и впадин	(0,1 – 50,0) мм
1.3	ГОСТ 8829	Камни бетонные и железобетонные бортовые  Балки фундаментные железобетонные для стен зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий  Сваи железобетонные  Конструкции бетонные и железобетонные для колодцев канализационных, водопроводных и газопроводных сетей  Стойки железобетонные центрифугированные кольцевого сечения для производственных зданий и инженерных сооружений  Колонны железобетонные для многоэтажных зданий	— — — — — — —	— — — — — — —	Прогиб  Ширина раскрытия трещин  Нагрузка	(0,1 – 60,0) мм  (0,1 – 2,0) мм  (1 – 250) кН

1	2	3	4	5	6	7
1.3	ГОСТ 8829	<p>Колонны железобетонные для одноэтажных зданий предприятий</p> <p>Ригели</p> <p>Фермы</p> <p>Прогонны железобетонные для покрытия зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий</p> <p>Балки стропильные и подстропильные железобетонные</p> <p>Балки обвязочные железобетонные для зданий промышленных предприятий</p> <p>Перемычки железобетонные для зданий с кирпичными стенами</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные ребристые высотой 300 мм для зданий и сооружений</p> <p>Плиты покрытий железобетонные для зданий предприятий.</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные многопустотные для зданий и сооружений</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные сплошные для крупнопанельных зданий</p>	—	—	<p>Прогиб</p> <p>Ширина раскрытия трещин</p> <p>Нагрузка</p>	<p>(0,1 – 60,0) мм</p> <p>(0,1 – 2,0) мм</p> <p>(1 – 250) кН</p>

1	2	3	4	5	6	7
1.3	ГОСТ 8829	<p>Плиты перекрытий железобетонные ребристые высотой 400 мм для производственных зданий промышленных предприятий</p> <p>Панели стеновые наружные бетонные и железобетонные для жилых и общественных зданий</p> <p>Панели из легких бетонов на пористых заполнителях для наружных стен производственных зданий</p> <p>Марши и площадки лестниц железобетонные</p> <p>Ступени железобетонные и бетонные</p> <p>Плиты подоконные железобетонные</p> <p>Плиты подоконные железобетонные для жилых, общественных и вспомогательных зданий</p> <p>Плиты балконов и лоджий железобетонные</p> <p>Опоры железобетонные дорожных знаков</p> <p>Стойки железобетонные центрифугированные для опор высоковольтных линий электропередачи</p> <p>Опоры железобетонные высоковольтно-сигнальных линий автоблокировки железных дорог</p>	—	—	<p>Прогиб</p> <p>Ширина раскрытия трещин</p> <p>Нагрузка</p>	<p>(0,1 – 60,0) мм</p> <p>(0,1 – 2,0) мм</p> <p>(1 – 250) кН</p>

1	2	3	4	5	6	7
1.3	ГОСТ 8829	<p>Плиты железобетонные для покрытия городских дорог с ненапрягаемой и напрягаемой арматурой</p> <p>Плиты железобетонные предварительно напряженные ПАГ для аэродромных покрытий</p> <p>Плиты предварительно напряженные железобетонные дорожные</p> <p>Звенья железобетонные водопропускных труб под насыпи автомобильных и железных дорог</p> <p>Трубы бетонные безнапорные</p> <p>Трубы железобетонные безнапорные</p> <p>Трубы железобетонные напорные виброгидропрессованные</p> <p>Звенья железобетонные безнапорных труб прямоугольного сечения для гидротехнических сооружений.</p>	—	—	<p>Прогиб</p> <p>Ширина раскрытия трещин</p> <p>Нагрузка</p>	<p>(0,1 – 60,0) мм</p> <p>(0,1 – 2,0) мм</p> <p>(1 – 250) кН</p>
1.4	ГОСТ 17625-83 ГОСТ 22904-93	<p>Камни бетонные и железобетонные бортовые.</p> <p>Балки фундаментные железобетонные для стен зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий.</p> <p>Сваи железобетонные.</p> <p>Плиты железобетонные ленточных фундаментов.</p> <p>Фундаменты железобетонные сборные под колонны сельскохозяйственных зданий.</p>	—	—	<p>Размеры арматурных и закладных изделий</p> <p>Положение арматурных и закладных изделий</p> <p>Толщина защитного слоя бетона</p>	<p>(0,1 – 1000,0) мм</p> <p>соответствует не соответствует</p> <p>(5 – 120) мм</p>

1	2	3	4	5	6	7
1.4	ГОСТ 17625-83 ГОСТ 22904-93	Конструкции бетонные и железобетонные для колодцев канализационных, водопроводных и газопроводных сетей.	—	—	Размеры арматурных и закладных изделий  Положение арматурных и закладных изделий  Толщина защитного слоя бетона	(0,1 – 1000,0) мм  соответствует не соответствует  (5 – 120) мм
Стойки железобетонные центрифугированные кольцевого сечения для производственных зданий и инженерных сооружений.	—	—				
Блоки бетонные для стен подвалов.	—	—				
Блоки вентиляционные железобетонные.	—	—				
Блоки стеновые бетонные и железобетонные для зданий.	—	—				
Колонны железобетонные для многоэтажных зданий.	—	—				
Колонны железобетонные для одноэтажных зданий предприятий.	—	—				
Ригели.	—	—				
Фермы.	—	—				
Прогонны железобетонные для покрытия зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий.	—	—				

1	2	3	4	5	6	7
1.4	ГОСТ 17625-83 ГОСТ 22904-93	<p>Балки стропильные и подстропильные железобетонные.</p> <p>Балки обвязочные железобетонные для зданий промышленных предприятий.</p> <p>Перекрытия железобетонные для зданий с кирпичными стенами.</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные ребристые высотой 300 мм для зданий и сооружений.</p> <p>Плиты покрытий железобетонные для зданий предприятий.</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные многопустотные для зданий и сооружений.</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные сплошные для крупнопанельных зданий.</p> <p>Плиты перекрытий железобетонные ребристые высотой 400 мм для производственных зданий промышленных предприятий.</p> <p>Панели стеновые наружные бетонные и железобетонные для жилых и общественных зданий.</p>	—	—	<p>Размеры арматурных и закладных изделий</p> <p>Положение арматурных и закладных изделий</p> <p>Толщина защитного слоя бетона</p>	<p>(0,1 – 1000,0) мм</p> <p>соответствует не соответствует</p> <p>(5 – 120) мм</p>

1	2	3	4	5	6	7
1.4	ГОСТ 17625-83 ГОСТ 22904-93	<p>Панели из легких бетонов на пористых заполнителях для наружных стен производственных зданий.</p> <p>Панели стеновые внутренние бетонные и железобетонные для жилых и общественных зданий.</p> <p>Панели перегородок железобетонные для зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий.</p> <p>Марши и площадки лестниц железобетонные.</p> <p>Ступени железобетонные и бетонные.</p> <p>Плиты подоконные железобетонные.</p> <p>Плиты подоконные железобетонные для жилых, общественных и вспомогательных зданий.</p> <p>Плиты балконов и лоджий железобетонные.</p> <p>Кабины санитарно-технические железобетонные.</p> <p>Конструкции и изделия железобетонные для шахт лифтов жилых зданий</p>	—	—	<p>Размеры арматурных и закладных изделий</p> <p>Положение арматурных и закладных изделий</p> <p>Толщина защитного слоя бетона</p>	<p>(0,1 – 1000,0) мм</p> <p>соответствует не соответствует</p> <p>(5 – 120) мм</p>

1	2	3	4	5	6	7
1.4	ГОСТ 17625-83 ГОСТ 22904-93	Стойки железобетонные центрифугированные для опор высоковольтных линий электропередачи.	—	—	Размеры арматурных и закладных изделий Положение арматурных и закладных изделий Толщина защитного слоя бетона	(0,1 – 1000,0) мм  соответствует не соответствует  (5 – 120)мм
		Опоры железобетонные высоковольтно-сигнальных линий автоблокировки железных дорог	—	—		
		Плиты железобетонные для покрытия городских дорог с ненапрягаемой и напрягаемой арматурой.	—	—		
		Плиты железобетонные предварительно напряженные ПАГ для аэродромных покрытий.	—	—		
		Плиты предварительно напряженные железобетонные дорожные	—	—		
		Звенья железобетонные водопропускных труб под насыпи автомобильных и железных дорог.	—	—		
		Трубы бетонные безнапорные.	—	—		
		Трубы железобетонные безнапорные.	—	—		
		Трубы железобетонные напорные виброгидропрессованные.	—	—		
		Звенья железобетонные безнапорных труб прямоугольного сечения для гидротехнических сооружений	—	—		
1.5	ГОСТ 8462 п.3.2	Камни бетонные стеновые.	—	—	Предел прочности на сжатие камней.	(2,5 – 30,0) МПа

1	2	3	4	5	6	7
<b>2 Металлические конструкции и изделий</b>						
2.1	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 23616 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а, в, п. 1.2.1, 1.4.1	Лестницы маршевые, площадки и ограждения стальные.	—	—	Геометрические размеры	(5 – 6930) мм
					Отклонения линейных размеров конструкций от номинальных	(0,1 – 4,0) мм
					Отклонения формы и расположения поверхностей деталей от проектных	(0,1 – 5,0) мм
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 23616 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а, в, п. 1.2.1, 1.4.1	Ограждения лестниц, балконов и крыш стальные	—	—	Геометрические размеры, комплектность	(100 – 12000) мм
					Предельные отклонения размеров и формы от номинальных	(0,1 – 5,0) мм
ГОСТ 26433.0 ГОСТ 23616 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а, в, п. 1.2.1, 1.4.1	Ограждения дорожные металлические барьерного типа	—	—	Геометрические размеры, комплектность	(4 – 12000) мм	
ГОСТ 26433.0 ГОСТ 23616 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а, в, п. 1.2.1, 1.4.1	Панели металлические с утеплителем из пенопласта	—	—	Геометрические размеры, внешний вид	(50 – 12000) мм	
				Отклонения размеров металлических листов от номинальных по толщине	(0,1 – 0,8) мм	
ГОСТ 26433.0	Панели стальные двухслойные	—	—	Геометрические размеры, внешний вид	(30 – 12000) мм	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 23616 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а, в, п. 1.2.1, 1.4.1  п. 3.1.3, п. 3.2.1, п. 3.2.2 б	покрытий зданий с утеплителем из пенополиуретана			Неплоскостность панели (выпуклость или вогнутость) в поперечном направлении	(0,1 – 3,0) мм
					Непрямоугольность панели в плане	(0,1 – 3,0) мм
					Неплоскостность панели (вогнутость или выпуклость) в продольном направлении	(0,1 – 1,0) мм
					Непрямолинейность продольных кромок панели (кривизна продольных кромок)	(0,1 – 3,0) мм
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 23616 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а, в, п. 1.2.1, 1.4.1  п. 3.1.3, п. 3.2.1, п. 3.2.2 б	Панели металлические трехслойные с утеплителем из пенополиуретана	—	—	Геометрические размеры, комплектность, маркировка и упаковка панелей, внешний вид панелей и защитного покрытия	(2 – 11380) мм
					Непрямоугольность	(0,1 – 2,0) мм
					Непрямолинейность	(0,1 – 2,0) мм
					Неплоскостность	(0,1 – 2,5) мм
					Смещение кромок листов	(0 – 1,5) мм
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 23616 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а, в, п. 1.2.1, 1.4.1  п. 3.1.3, п. 3.2.1, п. 3.2.2 б	Профили холодногнутые из алюминия и алюминиевых сплавов для ограждающих строительных конструкций.	—	—	Геометрические размеры, качество поверхности профилей	(8 – 7800) мм
					Волнистость кромок профилей	(0,1 – 25,0) мм
					Допуск перпендикулярности кромок профилей	(0,1 – 5,0) мм
					Местные смятия на торцевых и боковых кромках профилей	(0,1 – 3,0) мм

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 26433.0 ГОСТ 23616 ГОСТ 26433.1 п. 7, Таблица 1 п.1.1а, п. 1.1.1а, в, п. 1.2.1, 1.4.1  п. 3.1.3, п. 3.2.1, п. 3.2.2 б	Профили прессованные из алюминиевых сплавов для ограждающих строительных конструкций	-	-	Геометрические размеры	(1 – 7000) мм
					Предельные отклонения длины профилей	(0,1 – 12,0) мм
					Величина радиуса закругления острых кромок профилей	(0,1 – 1,0) мм
					Номинальная толщина полок и стенок	(1 – 4) мм
					Предельные отклонения номинальных размеров толщин	(0,1 – 1,2) мм
					Скручивание профиля любой точности $\gamma$ вдоль продольной оси	(0,1 – 4,5) мм
					Предельное отклонение от прямолинейности $\epsilon$ профиля любой точности	(0,1 – 3,5) мм
					Отклонение от плоскостности $k$ профилей точности	(0,1 – 1,5) мм
					Предельные отклонения угловых размеров поперечного сечения профилей любой точности от прямого угла	(0,1 – 0,8) мм
2.2	ГОСТ 1497 п.1 п. 4.7 п. 4.4, п. 4.5 п. 4.8	Профили прессованные из алюминиевых сплавов для ограждающих строительных конструкций	-	-	Отбор образцов	-
					Временное сопротивление при растяжении	(127 – 245) МПа
					Предел текучести при растяжении	(69 – 200) МПа
					Относительное удлинение при растяжении	(7 – 16) %
2.3	ГОСТ 12004 п.1 п. 3 п. 3 п. 3	Сталь арматурная	-	-	Отбор образцов	-
					Предел текучести	(440 – 1200) Н/мм <sup>2</sup>
					Временное сопротивление разрыву	(550 – 1450) Н/мм <sup>2</sup>
					Относительное удлинение	(2 – 16) %
2.4	ГОСТ 14019 п. 6.1, приложение А	Сталь арматурная	-	-	Отбор образцов	-

1	2	3	4	5	6	7
	п. 7				Испытания на изгибе	(45 – 90)°
<b>3 Деревянные конструкции и изделия.</b>						
3.1	ГОСТ 11047 п. 3.1 п. 3.1	Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий	–	–	Геометрические размеры, комплектность	(1 – 10000) мм
					Отклонения от номинальных значений	(0,1 – 10,0) мм
3.2	ГОСТ 4981 п.2.4 п. 3.2 п. 3.2 п. 3.4	Балки перекрытий деревянные	–	–	Отбор образцов	-
					Геометрические размеры	(8 – 5000) мм
					Отклонения от номинальных значений	(0,1 – 5,0) мм
					Отклонение от прямолинейности поверхностей балок	(0,1 – 8,0) мм
3.3	ГОСТ 20850 п. 8.1 п. 8.1	Конструкции клееные	–	–	Геометрические размеры	(1 – 10000) мм
					Отклонения от номинальных значений	(0,1 – 10,0) мм
3.4	ГОСТ 28015 п. 2.4 п. 3.1 п. 3.1	Щиты покрытий пола деревянные однослойные.	–	–	Отбор образцов	-
					Геометрические параметры	(3 – 1200) мм
					Отклонения от номинальных значений	(0,1 – 0,5) мм
3.5	ГОСТ 1005 п.3.4 п. 4.4 п. 4.4 п. 4.5 п. 4.6 п. 4.9	Щиты перекрытий деревянные для малоэтажных домов	–	–	Отбор образцов	-
					Геометрические параметры	(16 – 3000) мм
					Отклонения от номинальных значений	(0,1 – 5,0) мм
					Отклонения от перпендикулярности щитов	(0,1 – 2,0) мм/м
					Отклонения от прямолинейности кромок щитов	(0,1 – 4,0) мм/м
					Прочность щита	1500 Н и более
3.6	ГОСТ 862.1 п. 3.3 п. 4.1	Паркет штучный	–	–	Отбор образцов	-
					Геометрические параметры	(0,5 – 500,0) мм

1	2	3	4	5	6	7
	п. 4.1				Отклонения от номинальных значений	(0,01 – 0,3) мм
	п. 4.2				Отклонение от параллельности пластей	(0,01 – 0,2) мм
	п. 4.3				Отклонение от плоскости планок	(0,01 – 0,6) мм
	п. 4.4				Отклонение от перпендикулярности продольной кромки и торца	(0,01 – 0,2) мм
3.7	ГОСТ 862.2 п. 3.3	Паркет мозаичный	–	–	Отбор образцов	-
	п. 4.1				Геометрические параметры	(8 – 650) мм
	п. 4.1				Отклонения от номинальных значений	(0,01 – 0,8) мм
	п. 4.2				Отклонение от параллельности плоскостей	(0,01 – 0,2) мм
	п. 4.3				Отклонение от перпендикулярности кромки и торца планки, продольной и поперечной кромок ковра	(0,01 – 0,3) мм
	п. 4.3				Зазоры между планками	(0,01 – 0,3) мм
3.8	ГОСТ 862.3 п. 3.3, п. 3.4	Доски паркетные	–	–	Отбор образцов	-
	п. 4.1				Геометрические параметры	(1 – 1200) мм
	п. 4.1				Отклонения от номинальных значений	(0,01 – 0,5) мм
	п. 4.2				Отклонение от параллельности пластей и кромок	(0,01 – 0,2) мм
	п. 4.4				Отклонение от прямолинейности	(0,1 – 5,0) мм
	п. 4.3				Отклонение от перпендикулярности смежных кромок	(0,01 – 0,3) мм
	п. 4.5				Зазоры между паркетными планками	(0,01 – 0,5) мм
	п. 4.12				Прочность клеевого соединения	(0,6 – 10,0) МПа

1	2	3	4	5	6	7																																		
3.9	ГОСТ 862.4 п. 3.4, 3.5, 3.6 п.4.1 п.4.1 п.4.4 п.4.3	Щиты паркетные.	—	—	Отбор образцов	-																																		
					Геометрические параметры	(4 – 800) мм																																		
					Отклонения от номинальных значений	(0,01 – 0,5) мм																																		
					Отклонение от плоскостности	(0,01 – 1,0) мм																																		
					Отклонение от перпендикулярности смежных кромок	(0,01 – 0,4) мм																																		
3.10	ГОСТ 2140	Конструкции клееные	—	—	Пороки древесины и дефекты обработки	присутствуют отсутствуют																																		
		Балки перекрытий деревянные	—	—			3.10	ГОСТ 2140	Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий	—	—	Пороки древесины и дефекты обработки	присутствуют отсутствуют	Щиты покрытий пола деревянные однослойные	—	—	Щиты перекрытий деревянные для малоэтажных домов	—	—	Паркет штучный	—	—	Паркет мозаичный.	—	—	Доски паркетные.	—	—	Щиты паркетные.	—	—	3.11	ГОСТ 16588 п. 2	Конструкции клееные.	—	—	Влажность древесины	(0,1 – 50,0) %	Балки перекрытий деревянные	—
3.10	ГОСТ 2140	Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий	—	—	Пороки древесины и дефекты обработки	присутствуют отсутствуют																																		
		Щиты покрытий пола деревянные однослойные	—	—																																				
		Щиты перекрытий деревянные для малоэтажных домов	—	—																																				
		Паркет штучный	—	—																																				
		Паркет мозаичный.	—	—																																				
		Доски паркетные.	—	—																																				
		Щиты паркетные.	—	—																																				
3.11	ГОСТ 16588 п. 2	Конструкции клееные.	—	—	Влажность древесины	(0,1 – 50,0) %																																		
		Балки перекрытий деревянные	—	—																																				
		Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий	—	—																																				

1	2	3	4	5	6	7
		Щиты покрытий пола деревянные однослойные Щиты перекрытий деревянные для малоэтажных домов Паркет штучный Паркет мозаичный Доски паркетные Щиты паркетные	— — — — — —	— — — — — —		
3.12	ГОСТ 15613.4 замена на ГОСТ 33120 п.9	Конструкции клееные Балки перекрытий деревянные Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий	— — —	— — —	Прочность зубчатых соединений	(0,1 – 100,0) МПа
3.13	ГОСТ 15613.1 замена на ГОСТ 33120 п.6	Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий Щиты покрытий пола деревянные однослойные	— —	— —	Прочность клеевого соединения на скалывание вдоль волокон	(0,1 – 100,0) МПа
3.14	ГОСТ 25885 замена на ГОСТ 33120 п. 11	Конструкции клееные Балки перекрытий деревянные	— —	— —	Прочность приклеивания обшивок к каркасам ограждающих конструкций	(3 – 50) кН/м
3.15	ГОСТ 20022.6 п. 2.3, п. 2.9, п. 2.10	Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий Щиты перекрытий деревянные для малоэтажных домов	— —	— —	Качество биозащитной окрашиваемой обработки древесины при толщине до 30 мм	соответствует не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
<b>4 Теплоизоляционные материалы</b>						
4.1	ГОСТ 4640, п. 6.2.4 п. 7.3 ГОСТ 17177 п. 20 п. 7 п. 8 п. 11 п. 7.5.2	Вата минеральная	-	-	Отбор проб	-
					Водостойкость	(1 – 7) ед. рН
					Средний диаметр волокна	(0,1 – 200,0) мкм
					Плотность	(1 – 300) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(0,1 – 100,0) %
					Содержание органических веществ	(0,1 – 50,0) %
					Содержание неволокнистых включений	(0,1 – 50,0) %
4.2	ГОСТ 21880 п. 7.3 п. 7.3 ГОСТ 17177 п. 4 п. 7 п. 17	Маты прошивные из минеральной ваты теплоизоляционные	-	-	Расстояние между кромкой и крайним швом, между швами, шаг шва	(1 – 200) мм
					Длина разрывов шва	(1 – 100) %
					Геометрические параметры	(0,1 – 10000,0) мм
					Плотность	(1 – 200) кг/м <sup>3</sup>
					Сжимаемость	(0,1 – 100,0) %
4.3	ГОСТ 23307 ГОСТ 17177 п. 7 п. 17	Маты теплоизоляционные из минеральной ваты вертикально-слоистые			Отбор проб.	-
					Геометрические параметры	(0,1 – 10000,0) мм
					Плотность	(1 – 200) кг/м <sup>3</sup>
					Сжимаемость	(0,1 – 100,0)%
					Зазор между составляющими мат минераловатными полосами	(0,1 – 10,0) мм
4.4	ГОСТ 15588, п.6.6, п. 6.7 п. 7.2.1, п. 7.2.2	Плиты пенополистирольные	-	-	Отбор проб.	-
					Геометрические параметры	(0,1 – 10000,0) мм

1	2	3	4	5	6	7
	п. 7.2.3 п. 7.2.4 п. 7.2.6 п. 7.3 п. 7.4 п. 7.5 п. 7.7 п. 7.10 п. 7.8				Разность диагоналей Притупленность ребер и углов Отклонение от плоскости Плотность Влажность Прочность на сжатие при 10 % линейной деформации Прочность при изгибе Время самостоятельного горения Водопоглощение	(0,1 – 20,0) мм (0,1 – 20,0) мм (0,1 – 10,0) мм (5 – 200) кг/м <sup>3</sup> (0,1 – 30,0) % (0,01 – 1,0) МПа (0,01 – 1,0) МПа (1 – 60) с (0,1 – 20,0) %
4.5	ГОСТ 26816 п. 3.3 п. 4.3.5 п. 4.3.7 п. 4.3.6 п. 4.3.6 п. 4.3.8 п. 4.3.9	Плиты цементно-стружечные	–	–	Отбор проб Плотность Влажность Разбухание по толщине Водопоглощение Прочность при изгибе Прочность при растяжении.	- (1000 – 1500) кг/м <sup>3</sup> (0,1 – 50,0) % (0,1 – 50,0)% (0,1 – 20,0) % (7 – 20) МПа (0,35 – 5,00) МПа
4.6	ГОСТ 5742 п. 3.6 п. 4.2, п. 4.7, п. 4.8 п.4.9	Изделия из ячеистых бетонов тепло-изоляционные	–	–	Отбор проб Геометрические параметры внешний вид, однородность структуры Искривления поверхностей и ребер	- (1 – 1000) мм (0 – 10) мм
4.7	ГОСТ 9573,	Плиты из минеральной ваты на синте-	–	–	Отбор образцов	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 17177 п. 7.2.2 п. 6 п. 7 п. 8 п. 11 п. 17 п. 13 п. 10	тическом связующем теплоизоляцион- ные			Геометрические параметры, внешний вид	(20 – 2000) мм
					Плотность	(50 – 500) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(0 – 10)%
					Содержание органических веществ	(0 – 6) %
					Сжимаемость	(0 – 20)%
					Прочность на сжатие при 10%-ной деформации	(0,01 – 5,0) МПа
					Водопоглощение	(0 – 40) %
					4.8	ГОСТ 10140, ГОСТ 17177 п. 6 п. 7 п. 8 п. 11 п. 17
Плотность	(30– 300) кг/м <sup>3</sup>					
Влажность	(0,1 – 10,0)%					
Содержание органических веществ	(0,1 – 20,0)%					
Сжимаемость	(0,1 – 50,0)%					
4.9	ГОСТ 22950, ГОСТ 17177 п. 6 п. 7 п. 8 п. 11 п. 13 п. 10	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связую- щем	–	–	Геометрические параметры	(0,1 – 2000,0) мм
					Плотность	(100 – 300) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(0,1 – 10,0)%
					Содержание органических веществ	(0,1 – 20,0)%
					Прочность на сжатие при 10%-ной деформации	(0,01 – 5,0) МПа
					Водопоглощение	(0 – 50)%

1	2	3	4	5	6	7
4.10	ГОСТ 23208, ГОСТ 17177 п. 6 п. 7 п. 8 п. 11 п. 16	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем	-	-	Геометрические параметры	(1 – 2000) мм
					Плотность	(50 – 3000) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(0,1– 10,0)%
					Содержание органических веществ	(0,1 – 20,0)%
					Прочность при растяжении	(0,01 – 5,00) МПа
4.11	ГОСТ 20916, ГОСТ 17177 п. 7.2.2 п. 6 п. 7 п. 8 п. 9 п. 13 п. 15	Плиты теплоизоляционные из пенопласта на основе резольных фенолформальдегидных смол, изделия из пенопласта	-	-	Отбор проб	-
					Геометрические параметры	(1 – 3000) мм
					Плотность	(15 – 200) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(0,1 – 30,0)%
					Сорбционное увлажнение	(0,1 – 30,0)%
					Прочность на сжатие при 10%-ной деформации	(0,10 – 5,00) МПа
4.12	ГОСТ 17177 п. 6 п. 7 п. 8 п. 11 п. 17 п. 17	Маты прошивные из минеральной ваты теплоизоляционные	-	-	Геометрические параметры, внешний вид	(1 – 7000) мм
					Плотность	(50 – 200) кг/м <sup>3</sup>
					Влажность	(0,1 – 10,0)%
					Содержание органических веществ	(0,1 – 20,0)%
					Сжимаемость	(0,1 – 100,0)%
					Упругость	(1 – 150)%
4.13	ГОСТ 24748 ГОСТ 26281 ГОСТ 17177 п.7.2.2	Изделия известково-кремнеземистые теплоизоляционные	-	-	Отбор проб	

1	2	3	4	5	6	7
	п. 6 п. 7 п. 15 п. 19 п. 8				Геометрические параметры	(1 – 3000) мм
					Плотность	(150 – 300) кг/м <sup>3</sup>
					Предел прочности при изгибе в сухом состоянии	(0,1 – 2,0) МПа
					Линейная температурная усадка	(0,1 – 10,0)%
					Влажность	(0,1 – 100,0)%
<b>5 Стеновые и перегородочные материалы</b>						
5.1	ГОСТ 530 п. 6.5 п. 7.3, п. 7.5	Кирпич и камни керамические	–	–	Отбор образцов	-
					Геометрические параметры, внешний вид, наличие известковых включений	(1 – 1000) мм
5.2	ГОСТ 379 п.4.1.7 п. 7.1, п. 7.2	Кирпич и камни силикатные	–	–	Отбор образцов	-
					Геометрические параметры	(1 – 300) мм
5.3	ГОСТ 21520 п.2.7 п. 3.1	Блоки из ячеистых бетонов стеновые	–	–	Отбор образцов	-
					Геометрические параметры	(1 – 1000) мм
5.4	ГОСТ 4001 п.5.9 ГОСТ 24099 п.6.2 ГОСТ 9480 п.4.5 ГОСТ 23342 п.5.5	Камни стеновые, блоки и плиты из природного камня	–	–	Отбор образцов	-

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 4001 п.6.1, п. 6.2 ГОСТ 24099 п.7.2 ГОСТ 9480 п.5.1, п. 5.2 ГОСТ 9479 п.7.2, п. 7.3 ГОСТ 23342 п.6.3, п. 6.7				Геометрические параметры, внешний вид, наличие трещин	(1 – 2000) мм
	ГОСТ 4001 п.6.4 ГОСТ 24099 п.7.3 ГОСТ 9480 п.5.3 ГОСТ 9480 п.7.2 ГОСТ 23342 п.6.4				Отклонения от перпендикулярности (прямого угла)	(0,1 – 20,0) мм
5.5	ГОСТ 24332	Кирпич и камни силикатные	–	–	Предел прочности при сжатии неразрушающим ультразвуковым методом	(0,1 – 40,0) МПа
5.6	ГОСТ 7025 п.2 п. 5 п. 7	Кирпич и камни керамические	–	–	Водопоглощение	(0,1– 50,0)%
					Средняя плотность	(100 – 2500) кг/м <sup>3</sup>
					Морозостойкость	(5 – 200) циклов
	ГОСТ 7025 п.5 п. 7	Камни бетонные стеновые	–	–	Средняя плотность	(1000 – 2500) кг/м <sup>3</sup>
				Морозостойкость	(5 – 100) циклов	
5.6	ГОСТ 7025 п.2 п.7	Кирпич и камни силикатные	–	–	Водопоглощение	(0,1– 50,0) %
					Морозостойкость	(5 – 100) циклов
5.7	ГОСТ 7025 п.7 п. 2	Камни стеновые, блоки и плиты из природного камня	–	–	Морозостойкость	(5 – 300) циклов

1	2	3	4	5	6	7
5.8	ГОСТ 8462 п. 3.2, п. 3.3	Кирпич и камни керамические	—	—	Предел прочности при сжатии и изгибе	(0,1 – 100,0) МПа
		Кирпич и камни силикатные	—	—		(0,1 – 5,0) МПа
5.9	ГОСТ 30629 п. 6.5 п. 6.4	Камни стеновые, блоки и плиты из природного камня	—	—	Предел прочности при сжатии	(0,1 – 100,0) МПа
					Водопоглощение	(0,1 – 50,0) %
5.10	ГОСТ 7076 ГОСТ 30256	Кирпич и камни керамические	—	—	Теплопроводность	(0,02 - 1,50) Вт/(м·С)
		Кирпич и камни силикатные	—	—		
		Блоки из ячеистых бетонов стеновые	—	—		
		Камни бетонные стеновые	—	—		
		Бетоны легкие	—	—		
		Бетон ячеистый	—	—		
		Вата минеральная	—	—		
		Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные	—	—		
		Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем	—	—		
		Маты прошивные из минеральной ваты теплоизоляционные	—	—		
Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем	—	—				
Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем	—	—				

1	2	3	4	5	6	7
5.10	ГОСТ 7076 ГОСТ 30256	<p>Маты теплоизоляционные из минеральной ваты вертикально-слоистые.</p> <p>Плиты теплоизоляционные из пенопласта на основе резольных фенолформальдегидных смол, изделия из пенопласта</p> <p>Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного</p> <p>Плиты цементно-стружечные</p> <p>Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные</p>	—	—	Теплопроводность	(0,02 - 1,50) Вт/(м·С)

1	2	3	4	5	6	7
<b>6 Отделочные и облицовочные материалы</b>						
6.1	ГОСТ 17057 п.2.2 п. 3.1, п. 3.2, п. 3.3	Плитки стеклянные облицовочные коврово-мозаичные и ковры из них	—	—	Отбор проб	-
					Геометрические параметры, внешнего вида, отклонения от номинальных размеров	(1 – 100) мм
6.2	ГОСТ 9480 п.4.5 п. 5.1, п. 5.2, п. 5.5  п. 5.4	Плиты облицовочные пиленные из природного камня	—	—	Отбор проб.	-
					Геометрические размеры, качество лицевой поверхности	(1 – 2000) мм
					Отклонения от плоскости	(0 – 3) мм
6.3	ГОСТ 9479 п.7.2, п. 7.3 п.7.2	Блоки из горных пород для производства облицовочных, архитектурно-строительных, мемориальных и других изделий	—	—	Геометрические размеры, качество поверхности, наличие трещин, каверн, прожилков и прослоев	(1 – 2000) мм
					Отклонения от геометрической формы	(0 – 20) мм
	ГОСТ 30629 п.6.5 п. 6.10	Щебень и песок декоративные из природного камня	—	—	Прочность исходной горной породы	(0 – 1000) МПа
					Морозостойкость исходной горной породы	(5 – 300) циклов

1	2	3	4	5	6	7
6.4	ГОСТ 23342 п.5.5 п. 6.3, п. 6.7 п. 6.5	Изделия архитектурно-строительные из природного камня	-	-	Отбор проб	-
					Геометрические размеры, качество поверхности, наличие трещин, каверн, прожилков и прослоев	(1 – 2000) мм
					Отклонения от плоскости	(0 – 20) мм
6.5	ГОСТ 30629 п.5, п.6.1, п.6.2	Плиты облицовочные пиленные из природного камня	-	-	Отбор проб, изготовление образцов, минералогическо-петрографические характеристики, оценка декоративности	-
					Изделия архитектурно-строительные из природного камня	Средняя плотность
	Водопоглощение	(0,1 – 10,0) %				
	Прочность при сжатии	(1 – 1000) МПа				
	Кислотостойкость	(0,1 – 5,0)%				
	п. 6.3.1 п.6.4 п. 6.5 п. 6.11 п. 6.12					Солестойкость
6.6	ГОСТ 6266 п.8.1, п.8.2, п.8.5 п.8.4 п.8.6	Листы гипсокартонные штукатурные	-	-	Геометрические параметры, внешний вид, сцепление гипсового сердечника с картоном	(1 – 4000) мм
					Прочность при изгибе	(1 – 700) Н
					Водопоглощение	(0 - 10)%
6.7	ГОСТ 27180 п. 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3	Плитки керамические фасадные и ковры из них	-	-	Отбор проб	-
					Геометрические параметры	(1 – 2000) мм
6.8	ГОСТ 27180 п. 5.2.8, 5.2.9, п. 4	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен	-	-	Отклонения от номинальных размеров, внешний вид	(0,1 – 20,0) мм

1	2	3	4	5	6	7
6.9	ГОСТ 6787 ГОСТ 27180 п.7 п.8 п.9 п.12 п.11 п.14	Плитки керамические для полов	--	--	Водопоглощение	(0,1 – 30,0)%
					Предел прочности при изгибе	(0,1 – 20,0) МПа
					Износостойкость	(1 - 4) степень
					Морозостойкость	(15 – 50) циклов
					Термическая стойкость глазури	(30 – 100) °С
					Твердость по Моосу	(1 – 10) балл
<b>7 Полимерные материалы для полов</b>						
7.1	ГОСТ 7251 п.3.3 ГОСТ 11529 п.2а, п. 2.1, 2.2 п. 2.3 п. 3 п.4 п.6	Линолеум поливинилхлоридный на тканевой и нетканной основе.	--	--	Отбор проб	-
					Геометрические размеры, цвет, рисунок, фактура, качество лицевой поверхности	(1-10000) см
					Параллельность кромок	(0,1 – 10,0) мм
					Истираемость	(0 - 100) мкм
					Изменение линейных размеров	(0,1 – 0,8)%
					Прочность связи между слоями	(0,1 – 20,0) Н/см
7.2	ГОСТ 18108 п.3.3 ГОСТ 11529 п.2а, п. 2.1, 2.2 п. 2.3 п. 3 п. 4 п.5	Линолеум поливинилхлоридный на теплозвукоизолирующей подоснове.	--	--	Отбор проб	-
					Геометрические размеры, цвет, рисунок, фактура, качество лицевой поверхности	(1-10000) см
					Параллельность кромок	(0,1 – 10,0) мм
					Истираемость	(1 – 100) мкм
					Изменение линейных размеров	(0,1 - 0,8) %
					Изменение линейных размеров	(0,1 – 5) %

1	2	3	4	5	6	7
	п.6				Прочность связи между слоями	(0,1 – 20,0) Н/см
	п.11				Прочность сварного шва	(1 – 500) Н/см <sup>2</sup>
7.3	ГОСТ 26149 п.3.1	Покрытия для полов рулонное на основе химических волокон	–	–	Отбор проб	-
	п.4.7				Волнистость	(0,1 – 5,0) %
	п.4.11				Поверхностная плотность	(1000 – 1500) г/см <sup>2</sup>
	п.4.8				Истираемость	(0,1 – 5,0) мм
	ГОСТ 11529 п.2а, п. 2.1, 2.2				Геометрические размеры, цвет и фактура, качество лицевой поверхности	(1-10000) см
	п. 2:3				Параллельность кромок	(1 – 10) мм
	п. 4				Деформативность при вдавливании	(0,1 – 10,0) мм
<b>8 Смеси бетонные, бетоны и растворы</b>						
8.1	ГОСТ 10180 п.4.2	Смеси бетонные	–	–	Отбор проб	-
8.2	ГОСТ 10181 п. 3	Смеси бетонные	–	–	Отбор проб	-
	п. 4.2				Подвижность бетонной смеси	(0,1 – 30,0) см
	п. 4.3.4				Жесткость бетонной смеси	(1 – 120) с
	п. 5				Средняя плотность	(1800 – 3000) кг/м <sup>3</sup>
	п. 6.2				Объем вовлеченного воздуха	(1 – 10) %
	п. 7.3				Раствороотделение	(0,1 – 20,0) %
	п. 7.3				Водоотделение	(0,1 – 10,0) %
	п. 7.4				Температура бетонной смеси	(5 – 80) °С
	п. 9	Сохраняемость свойств во времени	(1 – 240) мин			

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 10181 п.3	Бетоны жаростойкие	—	—	Отбор проб	-
	п. 4.2 п. 4.3.4	Бетон силикатный	—	—		
						Жесткость бетонной смеси
8.3	ГОСТ 10180 п. 4.2	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	—	—	Отбор проб, изготовление образцов	-
		Бетоны легкие	—	—	Отбор проб, изготовление образцов, хранение	-
		Бетон ячеистый.	—	—	Отбор проб, изготовление образцов, хранение	-
		Бетоны жаростойкие.	—	—	Изготовление образцов	-
8.4	ГОСТ 10180 п.7.2, п. 7.3	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	—	—	Прочность на сжатие и растяжение при изгибе	(0,1 – 100,0) МПа
		Бетоны легкие	—	—		
		Бетон ячеистый.	—	—		
		Бетон силикатный.	—	—		
		Бетоны химически стойкие.	—	—		
		Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные	—	—		
8.5	ГОСТ 20910	Бетоны жаростойкие.	—	—	Усадка	(0,1 – 5,0) %
	Приложение 6				Прочность на сжатие	(1 – 50) МПа
	Приложение 2					
	Приложение 5					
		Термостойкость водных теплосмен	(1 – 40)			

1	2	3	4	5	6	7
	Таблица 2				Предел предельно доступной температуры применения	$(300 - 900) ^\circ\text{C}$
8.6	ГОСТ 22690 п.7.2, 7.3, 7.4, 7.6 ГОСТ 18105	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	-	-	Прочность на сжатие	$(3,5 - 100,0)$ МПа
		Бетоны легкие			Прочность на сжатие	$(1 - 40)$ МПа
8.7	ГОСТ 10060, п.5, п. 6	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	-	-	Морозостойкость	$(50 - 1000,0)$ циклов
	ГОСТ 10060, п.5, п. 6	Бетоны легкие			Морозостойкость	$(25 - 500)$ циклов
8.8	ГОСТ 25485 Приложение 3	Бетон ячеистый.	-	-	Морозостойкость	$(15 - 100)$ циклов
8.9	ГОСТ 12730.1	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	-	-	Средняя плотность	$(1800 - 3000)$ кг/ м <sup>3</sup>
		Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные	-	-	Средняя плотность	$(300 - 400)$ кг/ м <sup>3</sup>
8.10	ГОСТ 12730.1 ГОСТ 27005	Бетоны легкие	-	-	Средняя плотность и контроль, включая правила контроля средней плотности	$(200 - 2000)$ кг/ м <sup>3</sup>
		Бетон ячеистый.	-	-	Средняя плотность и контроль, включая правила контроля средней плотности	$(300 - 1200)$ кг/ м <sup>3</sup>
		Бетон силикатный.	-	-	Средняя плотность и контроль, включая правила контроля средней плотности	$(1000 - 2500)$ кг/ м <sup>3</sup>
		Бетоны жаростойкие.	-	-	Средняя плотность и контроль, включая правила контроля средней плотности	$(600 - 3000)$ кг/ м <sup>3</sup>
		Бетоны химически стойкие.	-	-	Средняя плотность и контроль, включая правила контроля средней плотности	$(600 - 3000)$ кг/ м <sup>3</sup>
8.11	ГОСТ 12730.2 ГОСТ 27005	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	-	-	Влажность, отпускная влажность	$(0,1 - 30,0)$ %
		Бетоны легкие	-	-	Влажность, отпускная влажность	$(0,1 - 30,0)$ %

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 12730.2 ГОСТ 27005	Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные	—	—	Влажность, отпускная влажность	(0,1 – 30,0) %
8.12	ГОСТ 12730.3	Бетоны тяжелые и мелкозернистые Бетоны легкие Бетон силикатный. Бетоны жаростойкие. Бетоны химически стойкие.	— — — — —	— — — — —	Водопоглощение	(0,1 – 50,0) %
8.13	ГОСТ 12730.4	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	—	—	Пористость	(0,1 – 20,0) %
	ГОСТ 12730.4	Бетоны легкие	—	—	Пористость	(0,1 – 50,0) %
	ГОСТ 12730.4	Бетон силикатный.	—	—	Пористость	(0,1 – 20,0) %
	ГОСТ 12730.4	Бетоны жаростойкие.	—	—	Пористость	(0,1 – 20,0) %
	ГОСТ 12730.4	Бетоны химически стойкие.	—	—	Пористость	(0,1 – 20,0) %
8.14	ГОСТ 12730.5 п.2	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	—	—	Водонепроницаемость	(0,2 – 1,2) МПа
	ГОСТ 12730.5 п.2	Бетоны легкие	—	—		
8.15	ГОСТ 28013 п.5.4	Растворы строительные	—	—	Отбор проб	—
8.16	ГОСТ 5802 п. 2	Растворы строительные	—	—	Подвижность	(1 – 16) см
	п. 2				Плотность растворной смеси	(1000 – 1800) кг/м <sup>3</sup>
	п. 3				Водоудерживающая способность	(0,1 – 100,0) %
	п. 5				Расслаиваемость растворной смеси	(0,1 – 20,0) %
	п. 6				Прочность на сжатие	(0,4 – 20,0) МПа
	п. 10				Морозостойкость	(5 – 200) циклов
	п. 7				Средняя плотность раствора	(1000 – 1800) кг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
<b>9 Материалы строительные нерудные</b>						
9.1	ГОСТ 8269.0 п. 4.2	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ Смеси песчано-гравийные для строительных работ Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства	—	—	Отбор проб	-
	п. 4.3		—	—	Зерновой состав	(0,1 – 100,0) %
	п. 4.7.1		—	—	Содержание пластинчатых и игловатых зерен	(0,1 – 100,0) %
	п. 4.9		—	—	Содержание зерен слабых пород (фр. 0-10мм)	(0,1 – 100,0) %
	п. 4.4		—	—	Содержание дробленых зерен в щебне из гравия	(0,1 – 100,0) %
	п. 4.5.1, 4.5.3		—	—	Содержание пылевидных и глинистых, илистых частиц	(0,1 – 30,0) %
	п. 4.6		—	—	Содержание глины в комках	(0,1 – 10,0)%
	п. 4.8		—	—	Дробимость по потере массы	(1 – 54)%
			—	—	Марка	(200 – 1400)
	п. 4.12		—	—	Морозостойкость	(5 – 400) циклов
	п. 4.15		—	—	Истинная плотность	(2,0 – 3,0) г/см <sup>3</sup>
	п. 4.16.1		—	—	Средняя плотность	(2,0 – 3,0) г/см <sup>3</sup>
	п. 4.17.1		—	—	Насыпная плотность	(1000 -2000) кг/м <sup>3</sup>
	п. 4.10		—	—	Истираемость по потере массы	(0,1 – 60,0) %
			—	—	Марка	(И1-И4)
	п. 4.16.2		—	—	Пористость горной породы и зерен щебня (гравия)	(0,1 – 90,0) %
	п. 4.19		—	—	Влажность	(0,1 – 100,0)%
	п. 4.18		—	—	Водопоглощение	(0,1 – 100,0) %
	п. 4.20		—	—	Предел прочности при сжатии горной породы	(1 – 1000) МПа
	п. 4.23	—	—	Устойчивость структуры щебня (гравия) против распада методом кипячения	(0,1 – 100,0)%	

1	2	3	4	5	6	7
ГОСТ 8269.0 п. 4.2 п. 4.3 п. 4.7.1 п. 4.5.1, 4.5.3 п. 4.8 п. 4:12 п. 4.17.1	Щебень и песок декоративные из природного камня	-	-	Отбор проб	-	
				Зерновой состав	(0,1 – 100,0) %	
				Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	(0,1 – 100,0)%	
				Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,1 – 40,0) %	
				Дробимость по потере массы Марка	(1 – 54)% (200 – 1400)	
				Морозостойкость	(25 – 300) циклов	
				Насыпная плотность.	(1000 – 2000) кг/м <sup>3</sup>	
				ГОСТ 8269.0 п. 4.2 п. 4.7	Щебень и песок из пористых горных пород.	-
				Содержание пластинчатых и игловатых зерен.	(1 – 100)%	
ГОСТ 8269.0 п. 4.2 п. 4.3 п. 4.5.1, 4.5.3 п. 4.7.1 п. 4.6 п. 4.8 п. 4.12	Щебень и песок из шлаков черной и цветной металлургии для бетонов	--	-	Отбор проб	-	
				Зерновой состав щебня	(0,1 – 100,0)%	
				Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,1 – 30,0) %	
				Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	(1 – 100)%	
				Содержание глины в комках	(0,1 – 5,0)%	
				Дробимость по потере массы Марка	(1 – 54)% (200 – 1400)	
				Морозостойкость	(15 – 400) циклов	
ГОСТ 8269.0 п. 4.2 п. 4.3 п. 4.5.1, 4.5.3	Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	-	-	Отбор проб	-	
				Зерновой состав щебня	(0,1 – 100,0)%	
				Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,1 – 20,0)%	

1	2	3	4	5	6	7
	п. 4.6				Содержание глины в комках	(0,1 – 10,0)%
	п. 4.7.1				Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игольчатой формы	(0,1 – 100,0)%
	п. 4.8				Дробимость по потере массы Марка	(1 – 55)% (200 – 1400)
	п. 4.10				Истираемость по потере массы Марка	(0,1 – 60) % (И1-И4)
	п. 4.12				Морозостойкость	(15 – 300) циклов
	п. 4.16.1, 4.17.1				Средняя и насыпная плотность	(1000 – 3000) кг/м <sup>3</sup>
	п. 4.17.2				Пустотность	(0,1 – 100,))%
	п. 4.16.2				Пористость щебня	(0,1 – 30,0)%
	п. 4.19				Влажность	(0,1 – 100,0)%
	п. 4.18				Водопоглощение	(0,1 – 100,0)%
	п.4.25				Содержание слабых зерен и примесей металла	(0,1 – 100,0)%
	п.4.23				Устойчивость структуры против распада	(0,1 – 100,0)%
	п.4.26				Активность шлака	(0 – 30) МПа
	ГОСТ 8269.0	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов.	–	–	Морозостойкость шлакового щебня.	(15 – 200) циклов
9.2	ГОСТ 8735 п.2	Песок для строительных работ	–	–	Отбор проб	-
	п. 3	Песок из отсевов дробления	–	–	Зерновой состав	(0,1 – 100,0)%
	п. 3	Смеси песчано-гравийные для строительных работ	–	–	Модуль крупности	(0,1 – 5,0)
	п. 5.3	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные	–	–	Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,1 – 20,0)%
	п. 4	и грунты, обработанные			Содержание глины в комках	(0 – 10)%

1	2	3	4	5	6	7
п. 8.1 п. 9.1 п. 9:2 п. 10 п. 13		неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства			Истинная плотность	(2,0 – 2,8) г/см <sup>3</sup>
					Насыпная плотность	(1000 – 2000) кг/м <sup>3</sup>
					Пустотность	(0,1 – 100,0)%
					Влажность	(1 – 100,0) %
					Морозостойкость песка из отсевов дробления	(15 – 300) циклов
ГОСТ 8735 п.2 п. 3 п. 3 п. 5.3 п. 9.1		Щебень и песок декоративные из природного камня	–	–	Отбор проб	-
					Зерновой состав	(0,1 – 100,0)%
					Модуль крупности	(2,0 – 3,5)
					Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,1 – 20,0)%
					Насыпная плотность	(1000 – 2000) кг/м <sup>3</sup>
ГОСТ 8735 п.2 п. 5.3 п. 4		Щебень и песок из пористых горных пород.	–	–	Отбор проб	-
					Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,1 – 20,0)%
					Содержание глины в комках	(0,1 – 5,0)%
ГОСТ 8735 п.2 п. 3		Щебень и песок из шлаков тепловых электростанций для бетонов	–	–	Отбор проб	-
					Зерновой состав песка	(0,1 – 100,0)%
ГОСТ 8735 п.2 п. 3 п. 4		Щебень и песок из шлаков черной и цветной металлургии для бетонов	–	–	Отбор проб	-
					Зерновой состав песка	(0,1 – 100)%
					Содержание глины в комках	(0,1 – 5,0)%
ГОСТ 8735 п.2 п. 3 п. 3		Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	–	–	Отбор проб	-
					Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	Зерновой состав песка
						Модуль крупности

1	2	3	4	5	6	7
	п. 9.1				Насыпная плотность песка	(1000 – 3000) кг/м <sup>3</sup>
	п. 10				Влажность песка	(0,1 – 100,0)%
	п. 14				Содержание глинистых частиц в песке и песчаной составляющей (метод набухания).	(0,1 – 20,0)%
	ГОСТ 8735 п. 3	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов	–	–	Зерновой состав	(0,1 – 100,0)%
	п. 10				Влажность	(0,1 – 100,0)%
9.3	ГОСТ 25818 п.2.4 Приложение 2	Золы-уноса тепловых электростанций для бетонов.	–	–	Отбор проб	-
					Содержание свободного оксида кальция СаО <sub>св</sub> ускоренным методом	(0,1 – 20,0)%
9.4	ГОСТ 3344 п.2.5.4, п.2.5.5 п. 3.2	Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	–	–	Отбор проб	-
					Содержание слабых зерен и примесей металла	(0,1 – 100,0)%
9.5	ГОСТ 25584 п.4.3	Песок для строительных работ	–	–	Коэффициент фильтрации	(0,2 – 20,0) м/сут
		Песок из отсевов дробления	–	–		
9.6	ГОСТ 9758 п. 5	Гравий, щебень и песок искусственные пористые	–	–	Отбор проб	-
	п. 17				Зерновой состав заполнителя	(0,1 – 100,0)%
	п. 25				Прочность заполнителя при сдавливании в цилиндре	(0,1 – 10,0) МПа
	п. 6				Насыпная плотность	(100 – 1100) кг/м <sup>3</sup>
	п. 29				Морозостойкость крупного заполнителя	(15 – 300) циклов
	п. 30				Морозостойкость крупного заполнителя	(3 – 15) циклов
	п. 33				Определение потери массы крупного заполнителя при кипячении	(0,1 – 20,0)%
	п. 36				Определение потери массы при прокаливании	(0,1 – 20,0)%

1	2	3	4	5	6	7
	п. 37				Коэффициент размягчения	(0,5 – 1)
	п. 34				Содержание слабообожженных зерен в пористом песке	(0,1 – 100,0)%
	ГОСТ 9758 п.5	Щебень и песок из пористых горных пород.	–	–	Отбор проб	-
	п. 17				Зерновой состав	(0,1 – 100,0)%
	п. 15				Влажность	
	п. 25				Прочность при сдавливании в цилиндре	(1 – 50) кгс/см <sup>2</sup>
	п. 37				Коэффициент размягчения	(0,5 – 1,0)
	п. 29				Морозостойкость крупного заполнителя	(15 – 300) циклов
	п. 30				Морозостойкость крупного заполнителя	(3 – 15) циклов
	п. 22				Содержание инородных горных пород	(1 – 50)%
	ГОСТ 9758 п.5	Щебень и песок из шлаков тепловых электростанций для бетонов	–	–	Отбор проб	-
	п. 17				Зерновой состав щебня	(0,1 – 100,0)%
	п. 6				Насыпная плотность	(200 – 1100) кг/м <sup>3</sup>
	п. 29				Морозостойкость крупного заполнителя	(15 – 300) циклов
	п. 30	Морозостойкость крупного заполнителя	(3 – 15) циклов			
	ГОСТ 9758 п. 6	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов	–	–	Насыпная плотность	(200 – 1200) кг/м <sup>3</sup>
	п. 8, 9				Плотность зерен	(1,0 – 3,0) г/см <sup>3</sup>
	п. 31, 32				Стойкость шлакового щебня против силикатного и железистого распада.	(1 – 10)%
9.7	ГОСТ 310.2 п.2.4 , инструкция к прибору ПСХ	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов	–	–	Удельная поверхность	(100 – 300) м <sup>2</sup> /кг

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 310.2 п.1				Полный остаток на сите № 008	(0,1 – 100,0) %
	ГОСТ 310.3 п.3				Равномерность изменения объема, для смесей с содержанием MgO < 5%	соответствует не соответствует
9.9	ГОСТ 310.2 п.2.4 , инструкция к прибору ПСХ	Золы-уноса тепловых электростанций для бетонов	–	–	Удельная поверхность	(100 – 300) м <sup>2</sup> /кг
	ГОСТ 310.3 п.3				Равномерность изменения объема методом кипячения	соответствует не соответствует
<b>10 Дорожные материалы и изделия</b>						
10.1	ГОСТ 25607 п.4.6 п. 5.2 п. 5.7 п. 5.8 п. 5.9 п. 5.10 п. 5.11	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	–	–	Отбор проб	-
					Зерновой состав смеси	(0,1 – 100,0) %
					Содержание пылевидных и глинистых частиц	(0,1 – 50,0) %
					Содержание глины в комках в смеси	(0,1 – 5,0)%
					Пластичность смеси	(1 – 7)
					Водостойкость щебня и гравия	(0,1 – 5,0) %
					Коэффициент фильтрации смеси	(0,2 – 20,0) м/сут
10.2	ГОСТ 10180 п. 7.2	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства	–	–	Прочность на сжатие	(0,1 – 20,0) МПа
10.3	ГОСТ 10060	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства	–	–	Морозостойкость	(5 – 75) циклов

1	2	3	4	5	6	7
10.4	ГОСТ 23558 ГОСТ 22733	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства	—	—	Максимальная плотность обработанных материалов и укрепленных грунтов.	(1200 – 2500) кг/м <sup>3</sup>
10.5	ГОСТ Р 52129 п. 7.3, 7.4, 7.5 п. 7.6 п: 7.7  п: 7.8 п. 7.10	Порошок минеральный для асфальтобетонных и органоминеральных смесей	—	—	Зерновой состав	(0,1 – 100,0) %
					Пористость, истинная плотность, средняя плотность	(0,1 – 3,0) %
					Набухание образцов из смеси порошка с битумом	(0,1 – 0,7) %
					Водостойкость образцов из смеси порошка с битумом	(1 – 80) г
					Показатель битумоемкости	(0,1 – 10,0) %
					Влажность	(0,1 – 100,0) %
10.6	ГОСТ Р 52128 п.6.9 п. 7.2 п. 7.3  п. 7.4 п. 7.5 п. 7.7  п. 7.8	Эмульсии битумные дорожные	—	—	Отбор проб	-
					Содержание вяжущего с эмульгатором	(40 – 70) %
					Устойчивость эмульсии при перемешивании с минеральными материалами	смешивается не смешивается
					Остаток на сите № 014	(0,1 – 100,0)%
					Условная вязкость	(1 – 100) %
					Сцепление эмульсии 1-го и 2-го класса с поверхностью щебня	(2 -5) баллов
					Сцепление эмульсии 3-го класса с минеральной частью смеси	(2 -5) баллов
10.7	ГОСТ 11501	Эмульсии битумные дорожные	—	—	Глубина проникания иглы	(0 – 25) мм
10.8	ГОСТ 11505	Эмульсии битумные дорожные	—	—	Растяжимость	(0 – 30) мм
10.9	ГОСТ 11506	Эмульсии битумные дорожные	—	—	Температура размягчения по кольцу и шару	(20 – 200) °С

1	2	3	4	5	6	7
10.10	ГОСТ 12801 п. 4 п. 7, 8  п. 9  п. 11 п. 12 п. 13 п. 15 п. 20  п. 22 п. 24  п. 26 п. 23.3, 23.4	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон	-	-	Отбор проб	-
					Средняя плотность уплотненного материала и его минеральной части	(2,0 – 3,0) г/см <sup>3</sup>
					Истинная плотность смеси и минеральной части (остова)	(2,0 – 3,0) г/см <sup>3</sup>
					Пористость минерального остова	(0,1 – 40,0)%
					Остаточная пористость	(1 – 40)%
					Водонасыщение	(1 – 50)%
					Прочность при сжатии	(0,1 – 20,0) МПа
					Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении	(0,5 – 1,0)
					Морозостойкость	(15 – 50) циклов
					Сцепление вяжущего с минеральной частью смеси	присутствует отсутствует
					Коэффициент уплотнения	(0,90 – 1,1)
					Состав смеси	(0,1 – 100,0)%
					10.11	ГОСТ 31015 ГОСТ 12801 п.4 п. 7, 8  п. 9  п. 11
Средняя плотность уплотненного материала и его минеральной части	(2,0 – 3,0) г/см <sup>3</sup>					
Истинная плотность смеси и минеральной части (остова)	(2,0 – 3,0) г/см <sup>3</sup>					
Пористость минерального остова	(1 – 30,0)%					

1	2	3	4	5	6	7
	п. 12				Остаточная пористость	(0,1 – 10,0)%
	п. 13				Водонасыщение	(1 – 10,0)%
	п. 15				Прочность при сжатии	(0,1 – 5,0) МПа
	п. 20				Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении	(0,5 – 1,0)
	п. 24				Сцепление вяжущего с минеральной частью смеси	присутствует отсутствует
	п. 26				Коэффициент уплотнения	(0,90 – 1,1)
	п. 23.3, 23.4				Состав смеси	(0,1 – 100,0)%
10.12	ГОСТ 30491 ГОСТ 12801 п. 7	Смеси органоминеральные и грунты укрепленные органическими вяжущими для дорожного и аэродромного строительства	–	–	Средняя плотность	(2,0 – 3,0) г/см <sup>3</sup>
	п. 13				Водонасыщение	(0,1 – 30,0)%
	п.14				Набухание	(0 – 10,0)%
	п. 15				Прочность при сжатии	(0,1 – 2,0) МПа
	п. 19				Коэффициент водостойкости	(0,5 – 1,0)
	п. 20				Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении	(0,4 – 1,0)
	п. 22				Морозостойкость	(10 – 50) циклов
	п. 23.3, 23.4				Состав смеси	0,1 – 100,0%
	п. 24				Сцепление вяжущего с минеральной частью	присутствует отсутствует
	п. 26				Коэффициент уплотнения.	(0,90 - 1,1)

1	2	3	4	5	6	7
<b>11 Грунты</b>						
11.1	ГОСТ 12071	Грунты	—	—	Отбор проб и образцов	-
11.2	ГОСТ 30416	Грунты	—	—	Подготовка образцов к испытаниям	-
11.3	ГОСТ 5180 п. 5 п. 6	Грунты без жестких структурных связей (кроме крупнообломочных)	—	—	Влажность грунта (метод высушивания до постоянной массы)	(0,1 – 100,0) %
					Суммарная влажность мерзлого грунта	(0,1 – 100,0) %
	п. 7 п. 8 п. 9 п. 10 п. 11 п. 12 п. 13	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства	—	—	Предел текучести	(10 – 120) %
					Предел раскатывания	(8 – 60) %
					Плотность (метод режущего кольца)	(1,0-3,3) г/см <sup>3</sup>
					Плотность (метод взвешивания в воде)	(1,0-3,3) г/см <sup>3</sup>
					Плотность мерзлого грунта (метод взвешивания в нейтральной жидкости)	(1,0-3,3) г/см <sup>3</sup>
					Плотность сухого грунта	(1,0-3,3) г/см <sup>3</sup>
					Плотность частиц грунта	(1,0-3,4) г/см <sup>3</sup>
11.4	ГОСТ 12536 п.4.2	Грунты песчаные и глинистые	—	—	Гранулометрический состав	(0,1 – 100,0) %
	ГОСТ 12536 п.4.2	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства	—	—	Зерновой состав грунта	(0,1 – 100,0) %
11.5	ГОСТ 22733	Грунты дисперсные	—	—	Максимальная плотность	(1,0-3,3) г/см <sup>3</sup>
					Оптимальная влажность	(0,1 – 100,0) %

1	2	3	4	5	6	7
11.6	ГОСТ 28514	Грунты пылевые, глинистые, песчаные и крупнообломочные	—	—	Плотность грунта методом замещения объема	(1-3,3) г/см <sup>3</sup>
11.7	ГОСТ 25584	Грунты песчаные, пылевые и глинистые	—	—	Коэффициент фильтрации	(0,2 – 20) м/сут
<b>12 Лакокрасочные покрытия</b>						
12.1	ГОСТ 15140 п.2, п. 4	Эмаль ПФ-133	—	—	Адгезия покрытия	(1-4) баллов
		Эмаль ПФ-115	—	—		
		Эмали МЛ-12	—	—		
		Эмали ХВ-785 и ХВ-784	—	—		

Ректор  
ФГБОУ ВО «Братский государственный университет»



С.В. Белокобыльский

Руководитель испытательного центра «Братскстройэксперт»  
ФГБОУ ВО «Братский государственный университет»

А.А. Зиновьев