

1	2	3	4	5	6	7
557	ГОСТ 21153.1	Твердые горные породы	-	-	Крепость по Протоdjяконову	(0,1 - 20) усл.ед.
558	ГОСТ 21153.2		-	-	Предел прочности при одноосном сжатии	(5 - 500) МПа
559	ГОСТ 21153.3		-	-	Предел прочности при одноосном растяжении	(0,5 - 200) МПа
560	ГОСТ 21153.7		-	-	Скорость распространения продольных и поперечных упругих волн	(100 - 7000) м/с
561	ГОСТ 24941		-	-	Механические свойства сферическими инденторами: Предел прочности при одноосном сжатии Предел прочности при одноосном растяжении Модуль остаточной деформируемости Категория пластичности	(5 - 150) МПа (0,5 - 50) МПа (20 - 2000) МПа (0 - 5)
562	ГОСТ 22552.1	Песок кварцевый, молотые песчаник, кварцит и жильный кварц для стекольной промышленности	-	-	Кремния оксид, массовая доля	(95,0 - 99,9) %
563	ГОСТ 22552.2		-	-	Железа оксид, массовая доля	(0,01 - 5,0) %
564	ГОСТ 22552.3		-	-	Алюминия оксид, массовая доля	(0,01 - 4,0) %
565	ГОСТ 22552.4		-	-	Титана оксид, массовая доля	(0,015 - 5,0) %
566	ГОСТ 22552.5		-	-	Влага, массовая доля	(0,1 - 5,0) %
567	ГОСТ 22552.6		-	-	Тяжёлые минералы, массовая доля	(0,01 - 15,0) %
568	ГОСТ 22552.7		-	-	Гранулометрический состав	(0 - 100,0) %
569	ГОСТ 12248	Грунты	-	-	Одноплоскостной срез: Угол внутреннего трения и сцепления Удельное сцепление Трехосное сжатие, Модуль деформации Компрессионное сжатие Набухание, усадка (влажность на пределе усадки)	(3 - 40) градус (0,1 - 4) кг/см ² (3 - 150) МПа (0,0025 - 1,0) МПа (2 - 70) %
570	ГОСТ 23161		-	-	Просадочность	(0,001 - 1,0) МПа
571	РСН 51, Приложение 8		-	-	Размокаемость	Мгновенная - неразмокающий грунт
572	ГОСТ 31426	Породы горные рыхлые для производства песка, гравия и щебня для строительных работ	-	-	Отбор и подготовка проб	-

1	2	3	4	5	6	7
573	ГОСТ 31436	Породы горные скальные для производства щебня для строительных работ	-	-	Водопоглощение Плотность Прочность при сжатии Дробимость при сжатии в цилиндре Истираемость Морозостойкость Петрографическая характеристика (группа пород, группа минералов) Отбор и подготовка проб	(0 - 30,0) % (1,0 - 5,0) г/см ³ (5 - 500) МПа (1 - 70,0) % (1 - 70,0) % (1 - 400) циклов (0 - 100,0) % -
574	ГОСТ 30629	Материалы и изделия облицовочные из горных пород	-	-	Водопоглощение Декоративность Истираемость Кислотостойкость Минералого-петрографическая характеристика (группа пород, группа минералов) Морозостойкость Плотность истинная Плотность средняя Полируемость Пористость Потеря прочности при водонасыщении Предел прочности при изгибе Предел прочности, прочность при сжатии в сухом и водонасыщенном состоянии Солестойкость Сопротивление ударным воздействиям	(0 - 30) % (1 - 32) балл (0,1 - 10) % (0,01 - 10,0) % (0 - 100,0) % (1 - 400) циклов (1 - 5) г/см ³ (1 - 5) г/см ³ (I - IV) категория (0,1 - 20) % (0 - 40) % (0,05 - 40) МПа (0,5 - 500) МПа (0,1 - 20) % (10 - 80) см
575	ГОСТ 32026	Сырье глинистое для производства керамзитовых гравия, щебня и песка	-	-	Температура вспучивания	(900 - 1300) °С
576	ГОСТ 8735	Песок для строительных работ	-	-	Влажность Глина в комках, содержание Зерновой состав Модуль крупности Плотность истинная	(0,05 - 30,0) % (0,1 - 10,0) % (0 - 100,0) % (0,5 - 4,0) (1,0 - 4,0) г/см ³

1	2	3	4	5	6	7
576	ГОСТ 8735, Продолжение	Песок для строительных работ	-	-	Морозостойкость Наличие органических примесей Отбор и подготовка проб Плотность насыпная Пустотность Пылевидные и глинистые частицы, массовая доля Реакционная способность Сера общая, массовая доля Сера сульфидная, массовая доля Сера сульфатная, массовая доля	(1 - 400) циклов Несоотв. - соотв. - (1,0 - 4,0) г/см ³ (0,1 - 50,0)% (0,1 - 60,0) % (0,1 - 60,0) ммоль (0,05 - 1,0) % (0,05 - 1,0) % (0,05 - 1,0) %
577	ГОСТ 10832	Песок и щебень перлитовые вспученные	-	-	Влажность Водопоглощение Зерновой состав Прочность при сжатии в цилиндре Морозостойкость Плотность насыпная	(0,05 - 30,0) % (0 - 30,0) % (0 - 100,0) % (0,02 - 1,00) МПа (1 - 400) циклов (75 - 500) кг/м ³
578	ГОСТ 25607	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для дорожного строительства	-	-	Водостойкость	(0 - 5) %
579	ГОСТ 3344	Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства	-	-	Зерна слабых пород	(0 - 100) %
580	ГОСТ 8269.0	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ	-	-	Асбест свободный, массовая доля Влажность Водопоглощение Глина в комках, массовая доля Зерновой состав Дробимость Дробленые зерна, массовая доля Зерна слабых пород, массовая доля Плотность истинная Истираемость Морозостойкость Наличие органических примесей	(0,1 - 20,0) % (0,1 - 20,0) % (0 - 30,0) % (0,1 - 25,0) % (0 - 100,0) % (5,0 - 65,0) % (0 - 100,0) % (0 - 50,0) % (1 - 4) г/см ³ (0,1 - 60,0) % (1 - 400) циклов Несоответ. - соответ.

1	2	3	4	5	6	7
580	ГОСТ 8269.0, Продолжение	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ	-	-	Пластинчатые и игловатые зерна, массовая доля Плотность истинная (действительная) Плотность средняя Плотность насыпная Пористость Предел прочности при сжатии Пустотность Пылевидные и глинистые частицы, массовая доля Реакционная способность Металлические примеси, массовая доля Сопротивление ударным воздействиям Устойчивость структуры щебня против распадов Электроизоляционные свойства, электрическая проводимость Отбор проб	(0,1 - 80,0) % (1,0 - 5,0) г/см ³ (1,0 - 5,0) г/см ³ (1,0 - 5,0) г/см ³ (0 - 50,0) % (5 - 500) МПа (0 - 50,0) % (0,1 - 25,0) % (0,1 - 60,0) ммоль (0,1 - 40,0) % - (0 - 10) % (0 - 32) См/м -
581	ГОСТ 8269.1				Алюминия оксид, массовая доля Железа оксид, массовая доля Калия оксид, массовая доля Кальция оксид, массовая доля Кремния оксид, массовая доля Магния оксид, массовая доля Марганца оксид, массовая доля Натрия оксид, массовая доля Потери массы при прокаливании Сера общая, массовая доля Сера сульфатная, массовая доля Сера сульфидная, массовая доля Титана оксид, массовая доля Фосфора оксид, массовая доля Хлориды, массовая доля Хрома оксид, массовая доля	(0,15 - 50,0) % (0,1 - 70,0) % (0,05 - 20,0) % (0,10 - 70,0) % (0,15 - 70,0) % (0,15 - 50,0) % (0,04 - 20,0) % (0,05 - 30,0) % (0,01 - 10,0) % (0,1 - 10,0) % (0,1 - 10,0) % (0,1 - 10,0) % (0,06 - 5,0) % (0,04 - 10,0) % (0,01 - 10,0) % (0,03 - 40,0) %

1	2	3	4	5	6	7
582	ГОСТ 18866	Щебень и щебеночно-песчаная смесь из доменных шлаков для производства минеральной ваты	-	-	Кремния оксид, массовая доля Модуль кислотности Сера, массовая доля	(1,0 - 99,0) % (0,3 - 5,0) (0,02 - 10,0) %
583	ГОСТ 4640	Вата минеральная	-	-	Водостойкость Модуль кислотности	(3 - 14) ед.рН (0,5 - 3,0)
584	ГОСТ EN 12091	Изделия теплоизоляционные	-	-	Морозостойкость	(1 - 300) циклов
585	ГОСТ 31430 (ЕН 13820)		-	-	Органические вещества, массовая доля	(0,01 - 100) %
586	ГОСТ EN 1602		-	-	Плотность кажущаяся	(10 - 1500) кг/м ³
587	ГОСТ 24468 (ИСО 5016)		-	-	Плотность кажущаяся Пористость	(10 - 1500) кг/м ³ (45,0 - 95,0) %
588	ГОСТ 17177		-	-	Влажность Водопоглощение Линейные размеры Модуль кислотности Органические вещества, массовая доля Плотность Предел прочности при сжатии Средний диаметр волокон минеральной и стеклянной ваты	(0,1 - 5,0) % (0,1 - 95,0) % (1 - 10000) мм (0,3 - 5,0) (0,1 - 100) % (20 - 800) кг/м ³ (0,01 - 200) МПа (1 - 1000) мкм
589	ГОСТ 4071.1 (ИСО 10059-1)	Изделия огнеупорные теплоизоляционные	-	-	Предел прочности на сжатие	(0,1 - 500) МПа
590	ГОСТ 4071.2 (ИСО 8895)		-	-	Предел прочности на сжатие	(0,5 - 500) МПа
591	ГОСТ 27707	Огнеупоры неформованные	-	-	Зерновой состав	-
592	ГОСТ 26565		-	-	Отбор и подготовка проб	-
593	ГОСТ Р 52667		-	-	Отбор и подготовка проб	-
594	ГОСТ 18847	-	-	Водопоглощение Плотность кажущаяся Пористость открытая	(0,5 - 50,0) % (0,045 - 3,0) г/см ³ (1,8 - 65,0) %	
595	ГОСТ 28584	Огнеупоры и огнеупорное сырье	-	-	Влага, массовая доля	(0,1 - 25,0) %
596	ГОСТ 2211 (ИСО 5018)		-	-	Плотность	(0,01 - 5,0) г/см ³
597	ГОСТ 2642.6	Магнезиальные огнеупорные материалы и изделия	-	-	Титана оксид, массовая доля	(0,05 - 5,0) %
598	ГОСТ 2642.7		-	-	Кальция оксид, массовая доля	(0,2 - 99,0) %
599	ГОСТ 2642.8		-	-	Магния оксид, массовая доля	(0,1 - 99,0) %
600	ГОСТ 2642.9		-	-	Хрома оксид, массовая доля	(0,1 - 65,0) %
601	ГОСТ 2642.10		-	-	Фосфора пятиокись, массовая доля	(0,1 - 15,0) %