

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
 УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г. ШУХОВА»**

Россия, 308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной и инновационной
 деятельности БГТУ им. В.Г. Шухова

Т.М. Давыденко

Т.М. Давыденко

24» января 2024 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18

От 24 января 2024г

Наименование и юридический адрес заказчика: Общество с ограниченной ответственностью «Уральская Металлоломная Компания», 309515 Белгородская область, г.о. Старооскольский, г. Старый Оскол, территория Промплощадка ОЭМК, здание № 92

Наименование продукции: Песчано-щебеночная смесь 0-20, 20-60

Дата отбора проб: 25.12.2023

Место отбора проб: Белгородская обл, Старый Оскол г, промплощадка АО ОЭМК (территория АО ОЭМК)

Производитель работ:

Методика испытаний – ГОСТ 8269.0-97, ГОСТ 3344-83 и СТО АВТОДОР 2.2-2011

Определение активности шлака

Фракция	Активность	Среднее значение предела прочности образца при сжатии ,	Предел прочности образца при сжатии , МПа		
			Фактич. данные	По ГОСТ 3344-83	По СТО АВТОДОР 2.2-2011
1	2	3	4	5	6
0-20 мм	Активный	2,54	2,13	Св. 2,5 до 5	Св. 2,5 до 5
			2,91		
			2,07		
			2,42		
			2,76		
			2,80		
			2,64		
			2,75		
			2,16		
			2,80		

1	2	3	4	5	6
20-60 мм	Активный	2,51	2,25	Св. 2,5 до 5	Св. 2,5 до 5
			2,29		
			2,27		
			2,78		
			2,49		
			2,34		
			2,46		
			2,62		
			2,81		
			2,73		

Шлак из песчано-щебёночной смеси 0-20 является **Активным**

Шлак из песчано-щебёночной смеси 20-60 является **Активным**

К.т.н., ст. преп. кафедры АЖД им. А.М. Гридчина

Бондаренко С.Н.

Зав. лабораторией кафедры АЖД им. А.М. Гридчина

Бодяков А.Н.