

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  
2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1**

От 15 февраля 2023г

*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.

*Дата отбора проб:* 13.01.2023

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

*Производитель работ:*

*Методика испытаний – ГОСТ 8269.0-97, ГОСТ 8735-88 и ГОСТ 3344-83*

Зерновой состав смеси 0-20

Остаток на сите, % по массе	Размер отверстий сит, мм									
	20	12,5	10	5	2,5	1,25	0,63	0,315	0.16	менее 0,16
Частные остатки	0,80	1,04	6,30	17,65	16,27	11,36	12,13	9,77	11,66	13,03
Полные остатки % по массе	0,8	1,84	8,14	25,79	42,07	53,42	65,55	75,32	86,97	100

Гранулометрический состав шлакового песка

Наименование остатка	Остатки, % по массе, на ситах					Проход через сито №0,16, % по массе	Модуль крупности M <sub>к</sub>
	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16		
Частные	21,93	15,30	16,35	13,16	15,71	17,56	2,62
Полные	21,93	37,23	53,58	66,74	82,44	100,00	

Профессор кафедры АЖД

Духовный Г.С

Зав. лабораторией кафедры АЖД

Бодяков А.Н