

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

2024 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17**

От 22 января 2024 г.

*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 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 8269.0-97и ГОСТ 3344-83*

Марка по прочности (дробимость)

| Фракция  | Марка по прочности (дробимость) в водонасыщенном состоянии | Потеря массы при испытании на прочность |                          |
|----------|--|---|--------------------------|
|          |  | Фактич. данные                          | По ГОСТ для данной марки |
| 10-20 мм | 800  | 29,18%                                  | Св. 25 до 35%            |
| 20-40 мм | 800  | 30,74%                                  | Св. 25 до 35%            |
| 40-60 мм | 800  | 33,50%                                  | Св. 25 до 35%            |

Средневзвешенная марка по дробимости щебня из смеси 20-60 составляет **M800**

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.