

**ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_**

(документ о качестве)

Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП17.11130 действителен до 21.07.2024г..

1. Дата выдачи: " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2022г.
2. Смеси щебеночно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов месторождения «Тимофеевское» : **С5 фракция 0-40 мм**

3. Потребитель: \_\_\_\_\_  
(наименование организации)

\_\_\_\_\_ (адрес)

4. Количество смеси щебеночно-песчаной: \_\_\_\_\_ т. \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>

5. Номера вагонов (машин): \_\_\_\_\_

| № п/п | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Нормативные значения по ГОСТ 25607-2009  | Фактические значения             |       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|-------|
| 1     | Зерновой состав<br><br>Диаметры отверстий контрольных сит, мм                                                                                                                                                                                                                                                   | Полные остатки на ситах, %               |                                  |       |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 40                                       | от 0 до 10                       | 0,00  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                       | от 25 до 60                      | 36,25 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10                                       | от 45 до 80                      | 61,44 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5                                        | от 57 до 85                      | 78,42 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,5                                      | от 67 до 88                      | 87,06 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,63                                     | от 80 до 95                      | 93,46 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,16                                     | от 90 до 97                      | 96,62 |
| 0,05  | от 95 до 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 99,22                                    |                                  |       |
| 2     | Содержание пылевидных, глинистых частиц, % по массе                                                                                                                                                                                                                                                             | не более 5                               | 0,78                             |       |
| 3     | Содержание глины в комках, %                                                                                                                                                                                                                                                                                    | не более 20 от содержания                | 15,1                             |       |
| 4     | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой                                                                                                                                                                                                                                                            | не более 35                              | 34,3                             |       |
| 5     | Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы %                                                                                                                                                                                                                                                      | до 9 включ.                              | 6,5<br>соответствует марке 1400  |       |
| 6     | Содержание вредных компонентов и примесей                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          | нет                              |       |
| 7     | Морозостойкость, %<br>(Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)                                                                                                                                                                                                                 | потеря массы после испытания не более 1% | 0,79<br>соответствует марке F400 |       |
| 8     | Марка по водостойкости                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Для марки по дробимости выше 600-В1      | В1                               |       |
| 9     | Истираемость, %                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | до 25 вкл.                               | 13,6<br>соответствует марке И1   |       |
| 10    | Марка по пластичности                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Для марки по дробимости выше 600-Пл1     | Пл1                              |       |
| 11    | Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                            | не нормируется                           | 1,57                             |       |
| 12    | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг                                                                                                                                                                                                                                         | До 370                                   | <10                              |       |
| 13    | Смесь щебеночно-песчаная из природного камня андезито-базальтовых порфиритов Тимофеевского месторождения соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол №136 СМ радиационного исследования от 23.12.2021 г. |                                          |                                  |       |

Лаборант по физико-механическим  
испытаниям

Инженер по качеству

\_\_\_\_\_ (Подпись)  
\_\_\_\_\_ (Подпись)  
**№1**  
ООО «СПЕЦТЕХПРОЕКТ»  
Лаборатория  
г. КОРКИНО

\_\_\_\_\_ (Подпись)  
\_\_\_\_\_ (Фамилия, инициалы)

Ревякина Е.В.  
(Фамилия, инициалы)