

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ПЕСКА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ**

№ МР 1003-25-1

Дата выдачи 10.03.2025 г.

1. Акт отбора пробы	б/а
2. Заказчик	ИП Жолнер
3. Объект	Карьер «Сестринский-2» Выборгский район Ленинградской области
4. Номер пробы	№1 (намывной)
5. Используемые стандарты	ГОСТ 8735-88; ГОСТ 8736-2014; ГОСТ 22733-2016; ГОСТ 25584-2016.
6. Примечание	Проба отобрана и доставлена Заказчиком

**7. Зерновой состав:**

Размер сит, мм	10	5	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16	<0,16
частные остатки, %	0.00	0.15	1.41	7.53	32.28	32.59	21.27	4.92
полные остатки, %	0.00	0.15	1.41	8.94	41.22	73.81	95.08	100.00
Требования ГОСТ 8736-2014 I кл.	До 0,5	До 5			30-45			До 5

**8. Физико-механические характеристики:**

№ п/п	Показатель	Результаты испытаний	Требования ГОСТ 8736-2014 I кл.
1	Модуль крупности	2,20	-
2	Классификация	Средний	-
3	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	0,79	<2
4	Содержание глины в комках, % по массе	0,0	<0,25
5	Коэффициент фильтрации, м/сут	14,1	-
6	Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,6	-
7	Содержание органических примесей	Светлее эталона	Светлее эталона

**9. Вывод:** проба песка в соответствии с ГОСТ 8736-2014 относится к пескам средним I класса. Песок соответствует требованиям стандарта по испытанным показателям.

**10. Испытательное оборудование и средства измерений:**

№ п/п	Наименование СИ, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
1	Шкаф сушильный SNOL 24/200	№ 2514	До 25.11.2025 г.
2	Весы электронные настольные МК-15.2-A-20	№ S 12208	До 25.11.2025 г.
3	Весы лабораторные ВМ-5101М-II	№ 820417	До 25.11.2025 г.
4	Комплект сит КП-109	№ 402	До 25.11.2025 г.
5	Прибор для определения коэфф-та фильтрации	№ 900	До 25.11.2025 г.
6	Мерные цилиндрические сосуды МП	№ 339	До 25.11.2025 г.

Начальник испытательного центра

Ворошкевич Д.С.



Настоящий протокол относится только к образцам, подвергнутым испытанию  
 Частичное или полное воспроизведение протокола **ЗАПРЕЩЕНО**