

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ПЕСКА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

№ МР 1610-24-1

Дата выдачи 16.10.2024 г.

1. Акт отбора пробы	б/а
2. Заказчик	ИП Жолнер
3. Объект	месторождение "Сестринский-2" Выборгский р-н ЛО
4. Номер пробы	Проба №1 (Н) 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, %	0,23	0,11	1,50	3,87	24,70	48,53	17,49	3,91
полные остатки, %	0,23	0,34	1,50	5,37	30,07	78,60	96,09	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	2,12	-
2	Классификация	Средний	-
3	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	0,3	<2
4	Содержание глины в комках, % по массе	0,00	<0,25
5	Коэффициент фильтрации, м/сут	26,2	-
6	Насыпная плотность, г/см ³	1,55	-
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 30.11.2024 г.
2	Весы электронные настольные МК-15.2-A-20	№ S 12208	До 30.11.2024 г.
3	Весы лабораторные BM-5101M-II	№ 820417	До 30.11.2024 г.
4	Комплект сит КП-109	№ 402	До 30.11.2024 г.
5	Прибор для определения коэфф-та фильтрации	№ 900	До 30.11.2024 г.
6	Мерные цилиндрические сосуды МП	№ 339	До 29.11.2024 г.

Начальник испытательного центра



Ворошкевич Д.С.

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